

**DE RERUM
NATURA
TITUS
LUCRETIVS
CARUS**

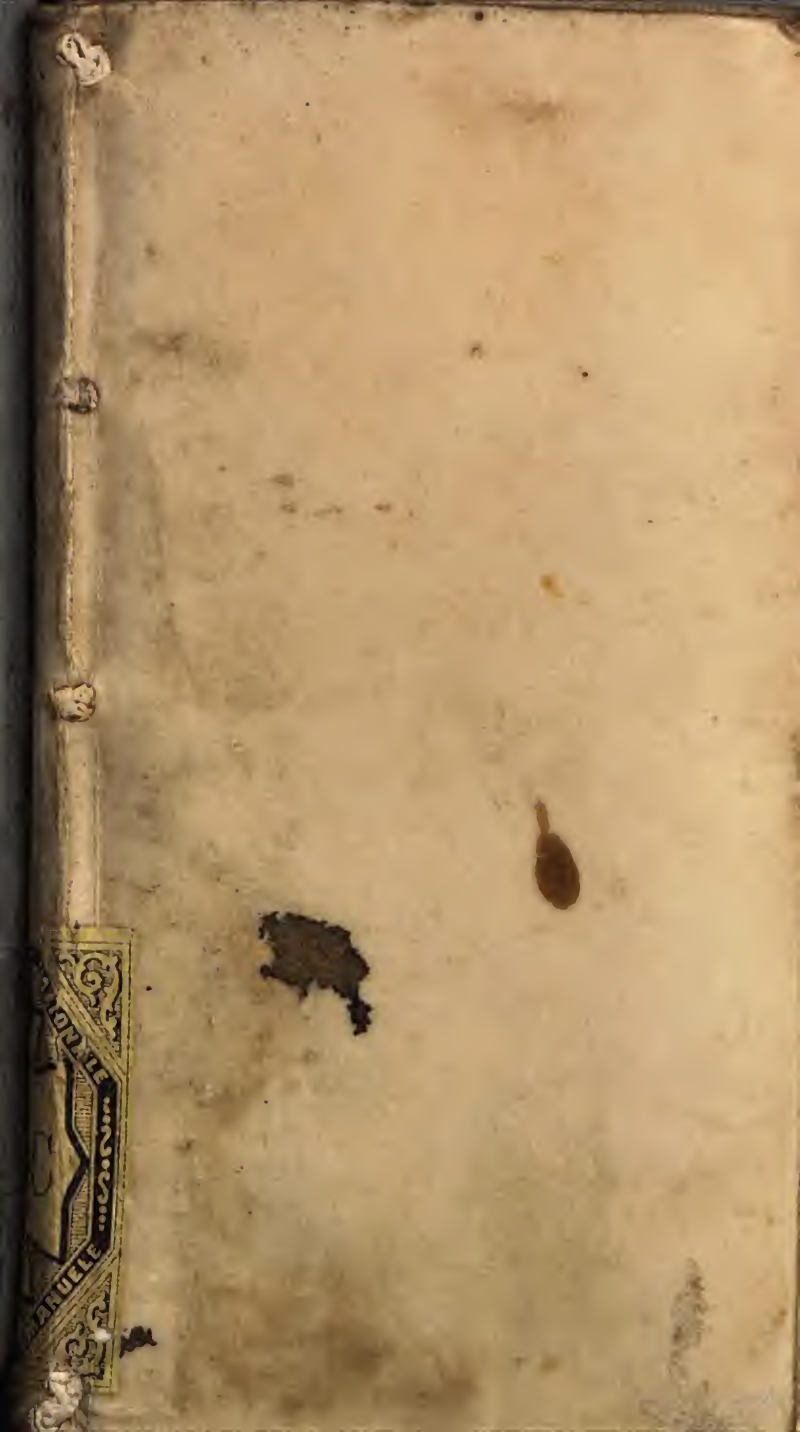
Titus Lucretius Carus, ...











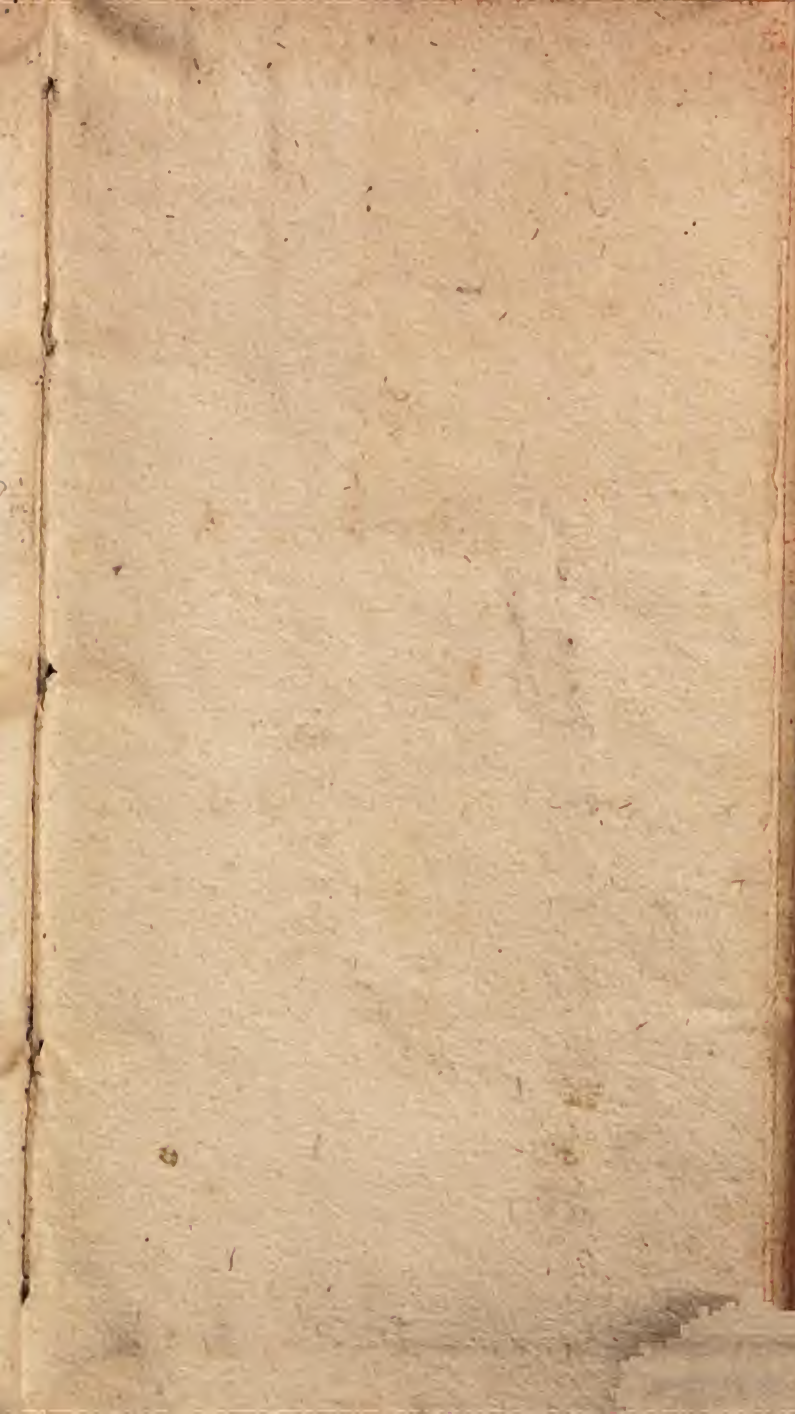
6

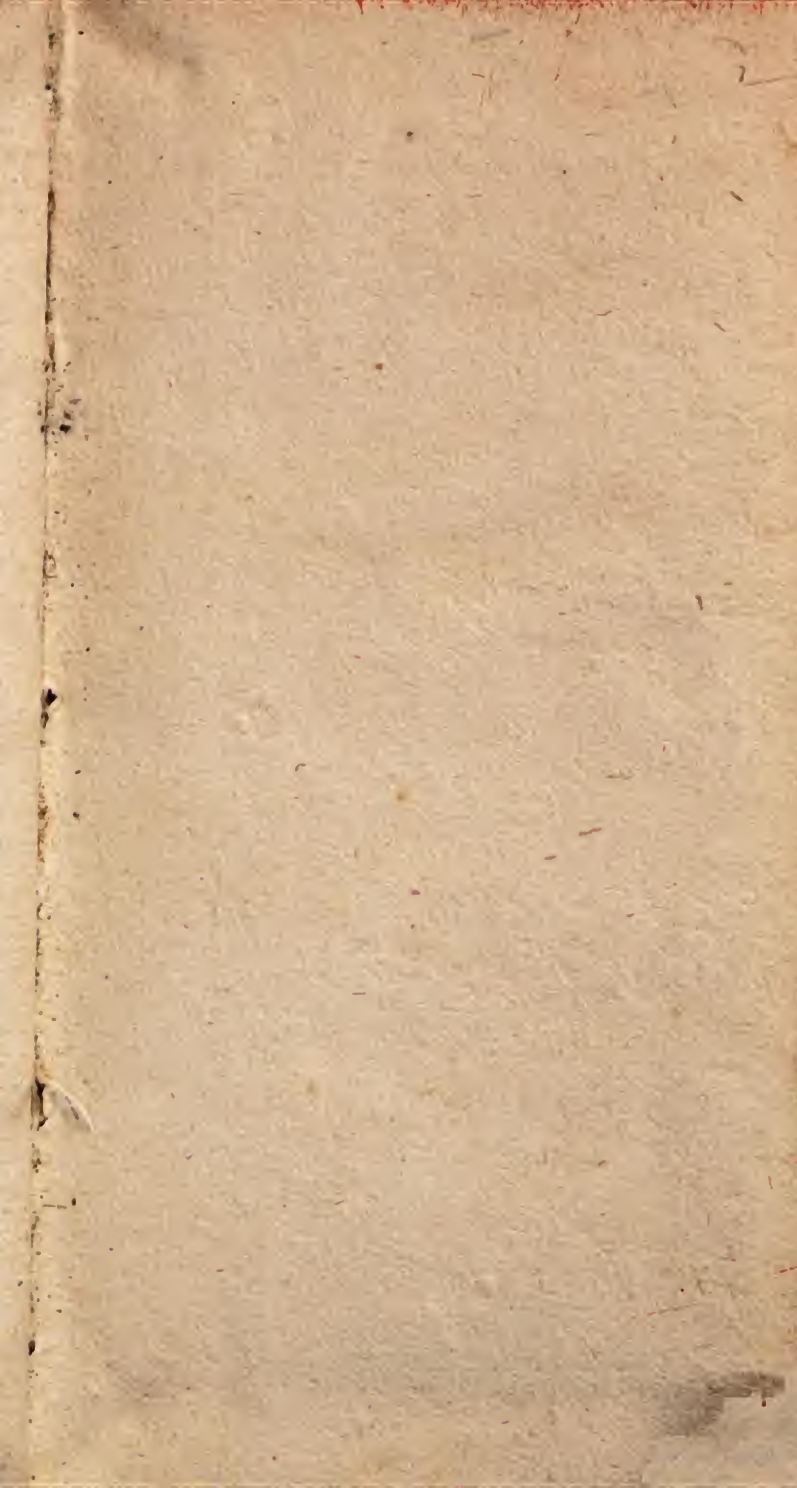
46-f

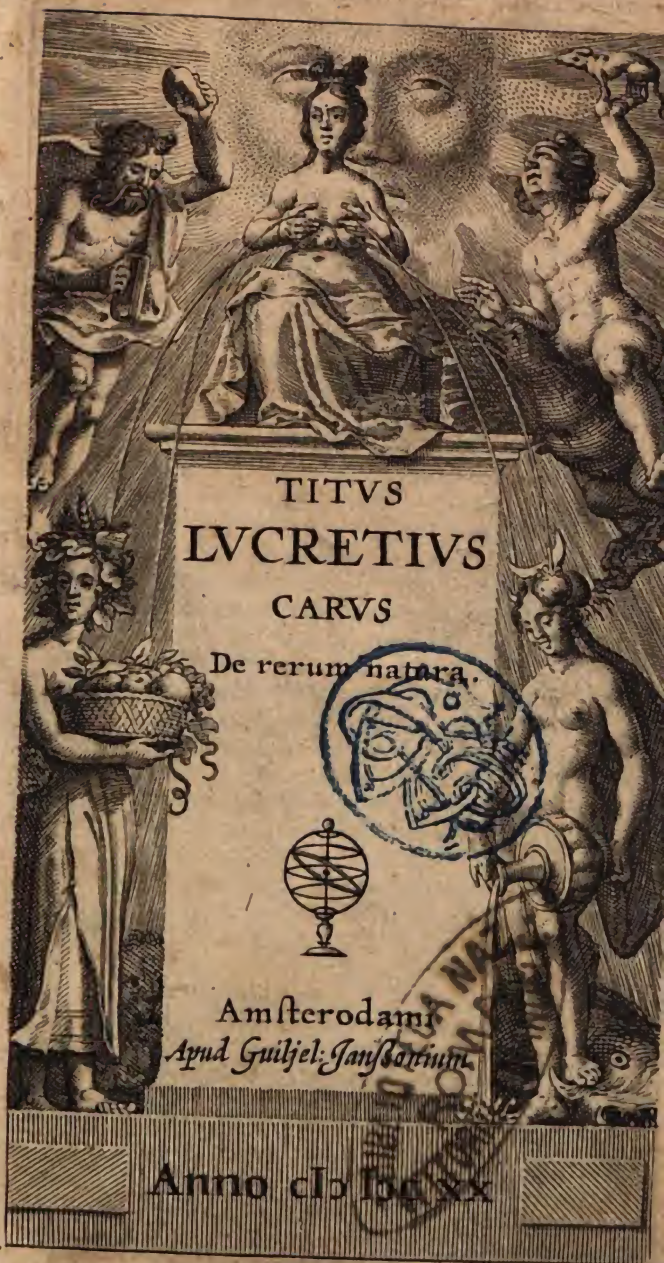
34



46-f
34







TITVS
LVCRETIVS
CARVS

De rerum natura.



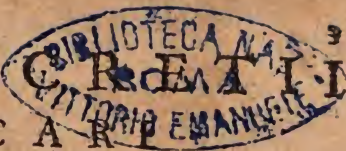
Amsterdam
Apud Guiljel. Ianssonium

Anno clb lxx

WILLIAM



T. L. V



DE RERVM NATVRA
LIBER PRIMVS.

ÆNE ADV M genetrix, hominum, divum-
que voluptas,
Alma Venus, cæli subter labentia signa,
Quæ mare navigerum, quæ terras frugiferenteis
Concelebras: per te quoniam genus omne animan-
Concipitur, visitque exortum lumina solis: (tum
Te Dea, te fugiunt venti, te nubila cæli,
Adventumque tuum: tibi suaveis Dædala tellus
Summittit flores, tibi rident æquora ponti,
Placatumque nitet diffuso lumine cælum.
Nam simul ac species patefacta est verna diei,
Et reserata viget genitalis aura Favoni:
Aëriæ primum volucres te, diva, tumque
Significant initum percussæ corda tua vi:
Inde feræ pecudes persultant pabula læta,
Et rapidos tranant amneis: ita capta lepore,
Illecebrisque tuis omnis natura animantum
Te sequitur cupide, quo quamque inducere pergis.
Denique per maria, ac monteis, fluviosq; rapaceis,
Frondiserasq; domos avium, camposque virenteis,
Omnibus incurtiens blandum per pectora amorem,
Efficis, ut cupide generatim sæcla propagent.
Quæ quoniam rerum naturam sola gubernas:
Nec sine te quidquam dias in luminis oras
Exoritur, neq; sit lætum, neq; amabile quidquam:
Te sociam studeo scribundis versibus esse,
Quos ego de rerum natura pangere conor
Memniadæ nostro: quem tu, dea, tempore in omni
Omnibus ornatum voluisti excellere rebus.
Quo magis æternum da dictis diva leporem:
Effice, ut interea fera mœnèra militiæ
Per maria, ac terras omneis sopita quiescant.
Nam tu sola potes tranquilla pace juvare
Mortaleis: quoniam belli fera mœnèra Mavors
Armipotens regit, in gremium qui sæpe tuum se
Rejicit, æterno devinctus vulnere amoris:
Atque ita suspiciens tereti cervice reposta

Pascit amore avidos inhians in te, dea, visus :
 Equae tuo pendet resupini spiritus ore.
 Hunc tu, diva, tuo recubantem corpore sancto
 Circumfusa super, suaveis ex ore loquelas
 Funde, petens placidam Romanis incluta pacem.
 Nam neque nos agere hoc patriâ tempore iniquo
 Possumus æquo animo: neq; Memmî clara propa-
 Talibus in rebus communi deesse saluti. (go
 Quod superest, vacuas aureis mihi Memmiada, & te
 Semotum a curis adhibe veram ad rationem,
 Ne mea dona tibi studio disposita fideli,
 Intellecta prius quam sint, contenta relinquas.
 Nam tibi de summa cæli ratione, Deûmque,
 Differere incipiam: & rerum primordia pandam:
 Vnde omneis natura creet res, aucter, alatque:
 Quove eadem rursus natura peremta resolvat:
 Quæ nos materiem, & genitalia corpora rebus
 Reddunda in ratione vocare, & semina rerum
 Appellare suemus: & hæc eadem usurpare
 Corpora prima, quod ex illis sunt omnia primis.
 Omnis enim per se divûm natura necessest
 Immortali ævo summa cum pace fruatur,
 Semota ab nostris rebus, sejunctaque longè.
 Nam privata dolore omni, privata periclis,
 Ipsa suis pollens opibus, nihil indiga nostri,
 Nec bene promeritis capitur, nec tangitur ira.
 Humana ante oculos fœde cum vita jaceret
 In terris oppressa gravi sub religione:
 Quæ caput a cæli regionibus ostendebat,
 Horribili super aspectu mortalibus instans:
 Primum Grajus homo mortaleis tollere contra
 Est oculos ausus, primusque obistere contra:
 Quem nec fama Deûm, nec fulmina, nec minitant
 Murmure compressit cælum, sed eo magis acrem
 Virtutem inritât animi, confringere ut arcta
 Naturæ primus portarum claustra cupiret.
 Ergo vivida vis animi pervicit, & extra
 Processit longe flammantia mœnia mundi:
 Atq; omne immensum peragravit mente, animoq;
 Vnde refert nobis victor quid possit oriri,
 Quid nequeat: finita potestas denique cuique
 Quanam sit ratione, atque alte terminus hærens.
 Quare religio pedibus subiecta vicissim
 Obteritur, nos exæquat victoria cælo.
 Illud in his rebus vereor ne forte rearis
 Impia te rationis inire elementa, viamque

Endo.

LIBER I.

Endogredi sceleris ; quod contra sæpius olim
 Religio peperit scelerosa, atque impia facta :
 Aulide quo pacto Triviai virginis aram
 Iphianassai turparunt sanguine fœde
 Ductores Danaum delecti, prima virorum.
 Cui simul infula virgineos circumdata comtus
 Ex utraque pari malarum parte profusa est :
 Et mæstum simul ante aras adstare parentem
 Sensit, & hunc propter ferrum celare ministros :
 Aspectuque suo lacrimas effundere civeis :
 Muta metu, terram genibus summissa petebat :
 Nec miseræ prodesse in tali tempore quibat,
 Quod patrio princeps donârat nomine regem.
 Nā sublata virum manibus tremebundaq; ad aras
 Deducta est, non ut solenni more sacrorum
 Perfecto, posset claro comitari Hymenæo :
 Sed casta incestu nubendi tempore in ipso
 Hostia concideret mactatu mæsta parentis :
 Exitus ut classi felix faustusque daretur.
 Tantum religio potuit suadere malorum.

Tutemet a nobis jam quovis tempore, vatum
 Terriloquis victus dictis desciscere quæres.
 Quippe etenim quā multa tibi jam fingere possum
 Somnia, quæ vitæ rationes vertere possint,
 Fortunasque tuas omneis turbare timore ?
 Et merito, nam si certam finem esse viderent
 Ærumnarum homines : aliqua ratione valerent
 Religionibus, atque minis obsistere vatum.
 Nunc ratio nulla est restandi, nulla facultas.
 Æternas quoniam pœnas in morte timendum.
 Ignoratur enim quæ sit natura animai :
 Nata sit, an contra nascentibus insinuetur :
 Et simul intereat nobiscum morte dirempta :
 An tenebras Orci visat, vastasque lacunas,
 An pecudes alias divinitus insinuet se,
 Ennius ut noster cecinit, qui primus amœno
 Detulit ex Helicone perenni fronde coronam :
 Per genteis Italas hominum quæ clara clueret,
 Etsi præterea tamen esse Achærusia templa
 Ennius æternis exponit versibus edens :
 Quo neq; permānent animæ, neq; corpora nostra :
 Sed quædam simulacra modis pallentia miris :
 Vnde sibi exortam semper florentis Homeri
 Commemorat speciem, lacrimas & fundere salsas
 Cœpisse, & rerum naturam expandere dictis.
 Quapropter bene cum superis de rebus habenda

Nobis est ratio ; solis lunæque meatus
 Qua fiant ratione, & qua vi quæque gerantur
 In terris : tum cum primis ratione sagaci
 Unde anima, atq; animi constet natura videndum:
 Et quæ res nobis vigilantibus obvia menteis
 Terrificet, morbo affectis, somnoque sepultis,
 Cernere uti videamur eos, audireque coram,
 Morte obita quorum tellus amplectitur ossa.
 Nec me animus fallit, Graiorum obscura reperta
 Difficile inlustrare Latinis versibus esse :
 Multa novis verbis præsertim cum sit agendum,
 Propter egestatem linguæ, & rerum novitatem.
 Sed tua me virtus tamen, & sperata voluptas
 Suavis amicitia, quemvis perferre laborem
 Suadet : & inducit nocteis vigilare serenas,
 Quærentem dictis quibus, & quo carmine demum
 Clara tuæ passim præpandere lumina menti,
 Res quibus occultas penitus conspiciere possis.

Hunc igitur terrorem animi, tenebrasq; , necesse est
 Non radii solis, neque lucida tela diei
 Discutiant, sed naturæ species, ratioque :
 Principium hinc cujus nobis exordia sumet :
 Nullam rem è nihilo gigni divinitus unquam.
 Quippe ita formido mortaleis continet omneis :
 Quod multa in terris fieri, cæloque tuentur :
 Quorum operum causas nulla ratione videre
 Possunt, ac fieri divino numine rentur.
 Quas ob res, ubi viderimus, nil posse creari
 De nihilo : tum, quod sequitur, jam rectius inde
 Perspiciemus, & unde queat res quæque creari,
 Et quo quæque modo fiant operâ sine divum.
 Nam si de nihilo fierent ; ex omnibu' rebus
 Omne genus nasci posset : nil semine egeret.
 E mare primum homines, e terra posset oriri
 Squammigerû genus, & volucres: erumpere cælo
 Armenta, atq; aliæ pecudes : genus omne ferarum
 Incerto partu culta ac deserta teneret :
 Nec fructus iidem arboribus constare solerent,
 Sed mutarentur : ferre omnes omnia possent.
 Quippe, ubi non essent genitalia corpora cuique,
 Quis posset mater rebus consistere certa ?
 At nunc seminibus quia certis quidque creatur :
 Inde enascitur, atque oras in luminis exit,
 Materies ubi inest cujusque & corpora prima.
 Atque hac re nequeunt ex omnibus omnia gigni,
 Quod certis in rebus inest secreta facultas.

Præterea, cur vere rosam, frumenta calore,
 Viteis autumnno fundi sudante videmus :
 Si non, certa suo quia tempore semina rerum
 Cum confluerunt, patefit quodcumque creatur,
 Dum tempestates adsunt, & vivida tellus
 Tutò res teneras effert in luminis oras ?
 Quod si de nihilo fierent, subito exorerentur
 Incerto spatio, atque alienis partibus anni :
 Quippe ubi nulla forent primordia, quæ genitali
 Concilio possent arceri tempore iniquo.
 Nec porro augendis rebus, spatio foret usus
 Seminis ad coitum, è nihilo si crescere possent.
 Nam fierent juvenes subito ex infantibus parvis :
 E terraque exorta repente arbuta salirent.
 Quorum nil fieri manifestum est, omnia quando
 Paullatim crescunt (ut par est) semine certo :
 Crescendoque genus servant, ut noscere possis
 Quæque sua de materia grandescere alique.

Huc accedit, uti sine certis imbris anni
 Lætificos nequeat fœtus summittere tellus :
 Nec porro secreta cibo natura animantium
 Propagare genus possit, vitamque tueri :
 Ut potius multis communia corpora rebus
 Multa putes esse, ut verbis elementa videntur :
 Quam sine principiis ullam rem existere posse.
 Denique cur homines tantos natura parare
 Non potuit, pedibus qui pontum per vada possent
 Transire, & magnos manibus divellere montes,
 Multaque vivendo vitalia vincere sæcla :
 Si non materies quia rebus reddita certa est
 Gignundis, è qua constat quid possit oriri ?
 Nil igitur fieri de nilo posse fatendum est :
 Semine quando opus est rebus, quo quæque creatæ
 Aëris in teneras possint proferrier auras.

Postremo quoniam incultis præstare videmus
 Culta loca : & manibus meliores reddi fœtus :
 Esse videlicet in terris primordia rerum :
 Quæ nos fœcundas vertentes vomere glebas,
 Terrarumque solum subigentes cimus ad ortus.
 Quod si nulla forent : nostro sine quæque labore
 Sponte sua multo fieri meliora videres.
 Huc accedit, uti quæque in sua corpora rursum
 Dissolvat natura: neque ad nihilum interimat res.
 Nam si quid mortale è cunctis partibus esset :
 Ex oculis res quæque repente erepta periret.
 Nulla vi foret usus enim, quæ partibus ejus

Discidium parere, & nexus exsolvere posset.
 At nunc, æterno quia constant semine quæque,
 Donec vis obeat, quæ res diverberet istu,
 Aut intus penetret per inania, dissoluaturque :
 Nullius exitium patitur natura videri.

Præterea, quæcumque vetustate amovet ætas,
 Si penitus perimit consumens materiem omnem :
 Vnde animale genus generatim in lumina vitæ
 Redducit Venus ? aut reductum dædala tellus
 Vnde alit, atque auget, generatim pabula præbens ?
 Vnde mare, ingenui fontes, externaque longe
 Flumina suppeditant ? unde æther sidera pascit ?
 Omnia enim debet, mortali corpore quæ sunt,
 Infinita ætas consumse anteaucta, diesque.
 Quod si in eo spatio, atque anteaucta ætate fuere,
 E quibus hæc rerum consistit summa refecta :
 Immortali sunt natura prædita certe.

Haud igitur possunt ad nilum quæque reverti.
 Denique res omneis eadem vis causaque volgo
 Conficeret : nisi materies æterna teneret
 Inter se nexas minus aut magis endopeditæ.
 Tactus enim lethi satis esset causa profecto :
 Quippe, ubi nulla forent æterno corpore, eorum
 Contextum vis deberet dissolvere quæque.
 At nunc, inter se quia nexus principiorum
 Dissimiles constant, æternaque materies est :
 Incolumi remanent res corpore, dum satis acris
 Vis obeat pro textura cujusque reperta.
 Haud igitur redit ad nihilum res ulla : sed omnes
 Discidio redeunt in corpora materiali.

Postremo pereunt imbres, ubi eos pater æther
 In gremium matris terræ præcipitavit.
 At nitidæ surgunt fruges, ramique virescunt
 Arboribus : crescunt ipsæ, fortuque gravantur.
 Hinc alitur porro nostrum genus, atque ferarum :
 Hinc lætas urbeis pueris florere videmus :
 Frondiferasque novis avibus canere undiq; silvas.
 Hinc fessæ pecudes pingues per pabula læta
 Corpora deponunt : & candens lacteus humor
 Vberibus manat distentis : hinc nova proles
 Artubus infirmis teneras lasciva per herbas
 Ludit, lacte mero menteis percussa novellas.
 Haud igitur penitus pereunt quæcumq; videntur :
 Quando alid ex alio reficit natura : nec ullam
 Rem gigni patitur, nisi morte adjunctam aliena.

Nunc age, res quoniam docui non posse creari

De nihilo, neque item genitas ad nil revocari :
 Ne qua forte tamen coeptes diffidere dictis ,
 Quod nequeunt oculis rerum primordia cerni :
 Accipe præterea, quæ corpora tute necess' est
 Confiteare esse in rebus, nec posse videri.
 Principio, venti vis verberat incita pontum,
 Ingentisque ruit naveis & nubila differt :
 Interdum rapido percurrens turbine campos
 Arboribus magnis sternit, monteisque supremos
 Silvifragis vexat flabris : ita perfurit acri
 Cum fremitu, sævitque minaci murmure pontus.
 Sunt igitur venti nimirum corpora cæca :
 Quæ mare, quæ terras, quæ denique nubila cæli
 Verrunt, ac subito vexantia turbine raptant.
 Nec ratione fluunt alia, stragemque propagant,
 Ac cum mollis aquæ fertur natura repente
 Flumine abundanti, quod largis imbribus auget
 Montibus ex altis magnus decursus aquarum,
 Fragmina conjiciens silvarum, arbutaque tota :
 Nec validi possunt pontes venientis aquarum
 Vim subitam tolerare : ita magno turbidus imbri
 Molibus incurrens validis cum viribus amnis,
 Dat sonitu magno stragem, volvitque sub undis
 Grandia saxa, ruit qua quidquid fluctibus obstat.
 Sic igitur debent venti quoque flamina ferri :
 Quæ, veluti validum flumen, cum procubere
 Quamlibet in partem trudent res ante, ruuntque.
 Impetibus crebris : interdum vertice torto
 Conripiunt, rapidoque rotantia turbine portant.
 Quare etiam atque etiam sunt venti corpora cæca :
 Quandoquidem factis ac motibus, æmula magnis
 Annibus inveniuntur, aperto corpore qui sunt.
 Tum porro varios rerum sentimus odores :
 Nec tamen ad narcis venienteis cernimus umquam :
 Nec calidos æstus tuimur, nec frigora quimus
 Usurpare oculis, nec voces cernere suemus :
 Quæ tamen omnia corporea constare necesse est
 Natura : quoniam sensus impellere possunt.
 Tangere enim & cægi, nisi corpus, nulla potest res.
 Denique fluctifrago suspensæ in littore vestes
 Vvescunt, eadem dispansæ in sole serefcunt.
 At neque quo pacto persederit humor aquarum
 Visus est, nec rursus quo pacto fugerit æstu.
 In parvas igitur parteis dispergitur humor,
 Quas oculi nulla possunt ratione videre.
 Quia etiam multis solis redeuntibus annis

Annulus in digito subtertenuatur habendo :
 Stillicidi casus lapidem cavat : uncus aratri
 Ferreus occulte decrescit vomer in arvis :
 Strataque jam volgi pedibus detrita viarum
 Saxea conspiciunt : tum portas propter athena
 Signa manus dexteris ostendunt attenuari
 Sæpe salutantum tactu, præterque meantum.
 Hæc igitur minui, cum sint detrita, videmus :
 Sed quæ corpora decedant in tempore quoque,
 Invida præclusit speciem natura videndi.
 Postremo, quæcumque dies, naturaque rebus
 Paullatim tribuit moderatim crescere cogens :
 Nulla potest oculorum acies contenta tueri :
 Nec porro quæcumque ævo, macieque senescunt :
 Nec, mare quæ impendent vesco sale saxa peresa,
 Quid quoque amittant in tempore, cernere possis.
 Corporibus cæcis igitur natura gerit res.

Nec tamen undique corporea stipata tenentur
 Omnia natura. namque est in rebus inane,
 Quod tibi cognosse in multis erit utile rebus :
 Nec finet errantem dubitare, & quærere semper
 De summa rerum, & nostris diffidere dictis.
 Quapropter locus est intactus inane, vacansque.
 Quod si non esset : nulla ratione moveri
 Res possent. namque officium, quod corporis extat
 Officere, atq; ob stare, id in omni tempore adesset.
 Omnibus. haud igitur quidquam procedere posset,
 Principium quoniam cedendi nulla daret res.
 At nunc per maria, ac terras, sublimaque cœli,
 Multa modis multis varia ratione moveri
 Cernimus ante oculos : quæ, si non esset inane,
 Non tam sollicito motu privata carerent,
 Quam genita omnino nulla ratione fuissent :
 Undique materies quoniam stipata quiesceret.

Præterea quamvis solidæ res esse putentur :
 Hinc tamen esse licet raro cum corpore cernas :
 In saxis, ac speluncis permanat aquarum
 Liquidus humor, & uberibus flent omnia guttis.
 Dissipat in corpus sese cibus omne animantum.
 Crescunt arbuta, & foetus in tempore fundunt :
 Quod cibus in rotas usque ab radicibus imis
 Per truncos, ac per ramos diffunditur omneis :
 Inter septa meant voces, & clausa domorum
 Transvolitant : rigidum permanat frigus ad ossa.
 Quod, nisi inania sint qua possent corpora quæq;
 Transire, haud ulla fieri ratione videres.

Deni-

Denique cur alias aliis præstare videmus
 Pondere res rebus, nihilo majore figura ?
 Nam si tantumdem ^{est} in lanæ glomere, quantum
 Corporū in plumbo ^{est}: tantumdem pēdere par est;
 Corporis officium est quoniam premere omnia de-
 orsum :

Contra autem natura manet sine pondere inanis.
 Ergo quod magnum ^{est} æque, leviusque videtur,
 Nimirum plus esse sibi declarat inanis.
 At contra gravius plus in se corporū esse
 Dedicat, & multo vacui minus intus habere.
 Est igitur nimirum id, quod ratione sagaci
 Quærimus, admistum rebus, quod inane vocamus.

Illud in his rebus, ne te deducere vero
 Possit, quod quidam fingunt, præcurrere cogor.
 Cedere squamigeris latices nitentibus ajunt,
 Et liquidas aperire vias : quia post loca pisces
 Linqunt, quo possint cedentes confluere undæ :
 Sic alias quoque res inter se posse moveri,
 Et mutare locum, quamvis sint omnia plena.
 Scilicet id falsa totum ratione receptu ^{est}.
 Nam quo squamigeri poterunt procedere tandem ;
 Ni spatium dederint latices ? concedere porro
 Quo poterunt undæ, cum pisces ire nequibunt ?
 Aut igitur motu privandu ^{est} corpora quæque :
 Aut esse admistum dicendum rebus inane :
 Vnde initū primum capiat res quæque movendi.

Postremo duo de concursu corpora lata
 Si cita dissiliant : nempe aer omne necesse ^{est}
 Inter corpora quod fiat possidat inane.
 Is porro, quamvis circum celerantibus auris
 Confluat: haud poterit tamen uno tempore totum
 Compleri spatium, nam primum quemq; necesse ^{est}
 Occupet ille locum, deinde omnia possideantur.
 Quod si forte aliquis, cum corpora dissilueret,
 Tum putat id fieri, quia se condenscat aër,
 Errat : nam vacuum tunc fit, quod non fuit ante,
 Et repletur item, vacuum quod constitit ante,
 Nec tali ratione potest denserier aer :
 Nec si jam posset, sine inani posset, opinor,
 Se ipse in se trahere, & parteis cōducere in unum.
 Quapropter quamvis causando multa moreris,
 Esse in rebus inane tamen fateare necesse ^{est}.

Multaque præterea tibi possum commemorando
 Argumenta, fidem dictis conradere nostris.
 Verum animo satis hæc vestigia parva sagaci

Sunt

Sunt, per quæ possis cognoscere cetera tute.
 Nanque canes ut montivagæ persæpe ferai
 Naribus inveniunt intestas fronde quietes,
 Cum semel infiterunt vestigia certa viai:
 Sic alid ex alio per te tute ipse videre
 Talibus in rebus poteris, cæcasque latebras
 Insinuare omneis, & verum protrahere inde:
 Quod si pigraris, paullumve abscefferis ab re,
 Hoc tibi de plano possum promittere Memmi:
 Vsq̃ adeo largos haustus de fontibꝝ magnis
 Lingua meo suavis diti de pectore fundet,
 Vt verëar, ne tarda prius per membra senectus
 Serpat, & in nobis vitai claustra resolvat,
 Quam tibi de quavis una re versibus omnis
 Argumentorum sit copia missa per aureis.
 Sed nunc jam repetam cœptum pertexere dictis.

Omnis ut est igitur per se natura, duabus
 Constat in rebus. nam corpora sunt, & inane,
 Hæc in quo sita sunt, & quo diversa moventur.
 Corpus enim per se communis deliquat esse
 Sensus: quo nisi prima fides fundata valebit:
 Haud erit occultis de rebus quo referentes
 Confirmare animi quicquam ratione queamus.
 Tum porro locus, ac spatium quod inane vocamus,
 Si nullum foret; haud usquã sita corpora possent
 Esse, neque omnino quaquam diversa meare:
 Id quod jam supera tibi paullo ostendimus ante.

Præterea nihil est, quod possis dicere ab omni
 Corpore sejunctum, secretumque esse ab inani:
 Quo quasi tertia sit rerum natura reperta.
 Nam quodcūq; erit, esse aliquid debebit id ipsum
 Augmine vel grandi, vel parvo denique, dum sit.
 Cui si tactus erit quamvis levis, exiguusque,
 Corporum augebit numerum, summamq; sequetur.
 Sin intactile erit, nulla de parte quod ullam
 Rem prohibere queat per se transire meantem:
 Scilicet hoc id erit vacuum, quod inane vocamus.
 Præterea per se quodcumque erit, aut faciet quid:
 Aut aliis fungi debebit agentibus ipsum:
 Aut erit ut possint in eo res esse, gerique.
 At facere & fungi sine corpore nulla potest res:
 Nec præbere locum porro, nisi inane vacansque.
 Ergo præter inane, & corpora, tertia per se
 Nulla potest rerum in numero natura relinqui:
 Nec, quæ sub sensus cadat ullo tempore nostros:
 Nec, ratione animi quam quisquam possit apisci,

Nam

oscere cetera ture,
per sepe ferai
s fronde quietes,
tiglia certa viai :

ipse videre
caque lacebras
in protrahere inde :
ve abscesseris ab re,
promittere Memmi :
de fontibu' magnis
pectore fundet,
er membra senectus
laustra resolvat,
e versibus omnis
illa per aureis.
orum pertexere dictis.
e natura, duabus
orpora sunt, & inane,
no diversa moventur.

nis deliquat esse
es fundata valebit :
s quo referentes
um ratione queamus,
m quod inane vocamus,
uā sic corpora possent
ani diversa necare :
allo ostendimus ante,
possis dicere ab omni
mque esse ab inani :
atura reperta.
quid debebit id ipsum
ro denique, dum sit.
vis, exiguisseque,
o, summamq; sequetur.
arte quod ullam
transire meantem :
quod inane vocamus.
erit, aut faciet quid :
ibus ipsum :
esse, gerique.
e nulla potest res :
i inane vacansque.
i, tertia per se
natura relinqui :
lo tempore nostros :
quam possit apisci,
Nam

Nam quæcunque cluent, aut his conjuncta duabus
Rebus ea inuenies, aut horum eventa videbis.
Conjunctu' st id, quod numquam sine perniciali
Discidio potis est se jungi, seque gregari :
Pondus uti saxis, calor ignibu', liquor aquai,
Tactus corporibus cunctis, intactus inani.
Servitium contra, libertas, divitiæque,
Paupertas, bellum, concordia, cetera, quorum
Adventu manet incolumis natura, abituque :
Hæc soliti sumus, ut par est, eventa vocare.
Tempus item per se non est : sed rebus ab ipsis
Consequitur sensus, transactum quid sit in ævo :
Tum quæ res instet, quid porro deinde sequatur.
Nec per se quemquam tempus sentire fatendu' st
Semotum ab rerum motu, placidaque quiete.
Denique Tyndaridem raptam, belloque subactas
Troingenas genteis cum dicunt esse, videndu' st,
Ne forte hæc per se, cogant nos, esse fateri :
Quando ea sæcla hominum, quorum hæc eventa
fuere,

Inrevocabilis abstulerit jam præterita ætas.
Namque aliud rebus, aliud regionibus ipsis
Eventum dici poterit, quodcumque erit actum.
Denique materies si rerum nulla fuisset,
Nec locus, ac spatium, res in quo quæq; geruntur :
Numquam Tyndaridis formæ constatus amore
Ignis Alexandri Phrygio sub pectore gliscens
Clara accendisset sævi certamina belli :
Nec clam durateus Troianis Pergama partu
Inflammasset equus nocturno Graiugenarum.
Perspicere ut possis res gestas funditus omneis,
Non ita uti corpus per se constare, nec esse :
Nec ratione cluere eadem, qua constat inane :
Sed magis ut merito possis eventa vocare
Corporum, atque loci, res in quo quæq; gerantur.
Corpora sunt porro partim primordia rerum :
Partim concilio quæ constant principiorum.
Sed quæ sunt rerum primordia, nulla potest vis
Stringere: nam solido vincunt ea corpore demunt.
Etsi difficile esse videtur credere, quicquam
In rebus solido reperiri corpore posse.
Transit enim fulmen cali per sepra domorum :
Clamor ut, ac voces : ferrum candescit in igne :
Dissiliuntque sero ferventi saxa vapore :
Conlabefactatus rigor auri solvitur æstu :
Tum glacies æris flamma devicta liquefcit :

Per

Permanat calor argentum, penetrabileque frigus :
 Quando utrumque manu retinentes pocula rite
 Sensimus infuso lympharum rore superne.
 Usque adeo in rebus solidi nihil esse videtur.
 Sed quia vera tamen ratio, naturaque rerum
 Cogit : ades, paucis dum versibus expediamus,
 Esse ea, quæ solido, atq; æterno corpore constant,
 Semina quæ rerum, primordiaque esse docemus:
 Vnde omnis rerum nunc constet summa creata.

Principio quoniam duplex natura duarum
 Dissimilis rerum longe constare reperta est,
 Corporis atque loci, res in quo quæque geruntur :
 Esse utramq; sibi per se, puramq; necesse est. (mus;
 Nam quacumque vacat spatium, quod inane voca-
 Corpus ea non est : qua potro cumque tenet se
 Corpus, ea vacuum nequaquam constat inane.
 Sunt igitur solida, ac sine inani corpora prima.
 Præterea quoniam genitis in rebus inane est,
 Materiem circum solidam constare necesse est :
 Nec res ulla potest vera ratione probari
 Corpore inane suo celare, atque intrus habere,
 Si non, quod cohibet, solidum constare relinquant.
 Id porro nihil esse potest, nisi materiai
 Concilium, quod inane queat rerum cohibere.
 Materies igitur, solido quæ corpore constat,
 Esse æterna potest, cum cetera dissoluantur.

Tum porro si nil esset, quod inane vacaret,
 Omne foret solidum. nisi contra corpora certa
 Essent, quæ loca complerent, quæcumq; tenerent:
 Omne quod est spatium, vacuum constaret inane.
 Alternis igitur nimirum corpus inani
 Distinctum est, quoniam nec plenum naviter extat:
 Nec porro vacuum. sunt ergo corpora certa,
 Quæ spatium pleno possint distinguere inane.
 Hæc neque dissolvi plagis extrinsecus icta
 Possunt : nec porro penitus penetrata retexi :
 Nec ratione queunt alia tentata labare,
 Id quod jam supera tibi paullo ostendimus ante.
 Nam neque collidi sine inani posse videtur
 Quidquam, nec frangi, nec findi in bina secando :
 Nec capere humorem, neque item manabile frigus,
 Nec penetrabilem ignem, quibus omnia cōficiuntur.
 Ex quam quæque magis cohibet res intrus inane,
 Tam magis his rebus penitus tentata labascit.
 Ergo si solida, ac sine inani corpora prima
 Sunt, ita uti docui : sint hæc æterna necesse est.

Præterea, nisi materies æterna fuisset,
 Ante hac ad nihilum penitus res quæq; redissent,
 De nihilo quoq; nata forent quæcumque videmus.
 At quoniam supera docui nil posse creari
 De nihilo, neque quod genitum est ad nil revocari:
 Esse immortalis primordia corpore debent,
 Dissolvi quò quæque supremo tempore possint,
 Materies ut suppeditet rebus reparandis.
 Sunt igitur solida primordia simplicitate,
 Nec ratione queunt alia servata per ævum
 Ex infinito jam tempore res reparare.

Denique, si nullam finem natura parasset
 Frangendis rebus, jam corpora materiai
 Usque redacta forent, ævo frangente priore,
 Ut nihil ex illis a certo tempore posset
 Conceptum, summum ætatis pervadere finem.
 Nam quidvis citius dissolvi posse videmus,
 Quam rursus refici. quapropter longa diei
 Infinitæ ætas anteaacti temporis, omne,
 Quod fregisset adhuc disturbans, dissolvensque,
 Id nunquam reliquo reparari tempore posset,
 At nunc nimirum frangendi reddita finis
 Certa manet, quoniã refici rem quamq; videmus,
 Et finita simul generatim tempora rebus
 Stare, quibus possint ævi contingere florem.

Huc accedit, uti solidissima materiai
 Corpora cum constant, possint tamen omnia reddi
 Mollia, quæ fiant, aer, aqua, terra, vapores,
 Quo pacto fiant, & qua vi quæque gerantur:
 Admixtum quoniam simul est in rebus inane,
 At contra si mollia sint primordia rerum:
 Vnde queant validi silices, ferrumque creari,
 Non poterit ratio reddi. nam funditus omnis
 Principio fundamenti natura carebit.
 Sunt igitur solida pollentia simplicitate,
 Quorum condensa magis omnia conciliatu
 Artari possunt, validasque ostendere vires.
 Denique jam quoniam generatim reddita finis
 Crescendi rebus constat, vitamque tuendi:
 Et quid quæque queant per fœdera naturai,
 Quid porro nequeant, sancitum quandoquidẽ exstat:
 Nec commutatur quidquã: quando omnia cõstant;
 Usque adeo, vario volucres ut in ordine cunctæ
 Oskendant maculas generales corpori inesse:
 Immutabile materię quoque corpus habere
 Debent nimirum, nam si primordia rerum

Commutari aliqua possent ratione revisa :
 Incertum quoque jam constet, quid possit oriri,
 Quid nequeat : finita potestas denique cuique
 Quanam sit ratione, atque alte terminus hærens :
 Nec toties possent generatim sæcla referre
 Naturam, motus, victum, moresque parentum.
 Tum porro, quoniam extremum cuiusque cacumen
 Corporis est aliquod, nostri quod cernere sensus
 Jam nequeunt : id nimirum sine partibus exstat,
 Et minima constat natura : nec fuit umquam
 Per se secretum, neque posthac esse valebit :
 Alterius quoniam est ipsum pars, primaque, & ima,
 Inde aliæ, atque aliæ similes ex ordine partes
 Agmine condenso naturam corporis explent.
 Quæ quoniam per se nequeunt constare : necesse est
 Hære, ut nequeant ulla ratione revelli.
 Sunt igitur solida primordia simplicitate :
 Quæ minimis stipata cohærent partibus arte,
 Non ex ullorum conventu conciliata,
 Sed magis æterna pollentia simplicitate :
 Vnde neque avelli quidquam, neque deminui quid
 Concedit natura reservans semina rebus.
 Præterea nisi erit minimum : parvissima quæque
 Corpora constabunt ex partibus infinitis.
 Quippe ubi dimidiæ partis pars semper habebit
 Dimidiam partem : nec res perfiniet ulla.
 Ergo rerum inter summan, minimamque quid escit?
 Nil erit, ut distent. nam quamvis funditus omnis
 Summa sit infinita : tamen parvissima quæ sunt,
 Ex infinitis constabunt partibus æque.
 Quoi quoniam ratio reclamât vera, negatque
 Credere posse animum, victus fateare necesse est,
 Esse ea quæ nullis jam prædita partibus extent,
 Et minima consent natura : quæ quoniam sunt,
 Illa quoque esse tibi solida, atque æterna fatendum.
 Denique si minimas in parteis cuncta resolvi
 Cogere consuesset rerum natura creatrix,
 Iam nihil ex illis eadem reparare valeret:
 Propterea, quia quæ nullis sunt partibus aucta,
 Non possunt ea, quæ debet genitalis, habere,
 Materies, varios connexus, pondera, plagas,
 Concurfus, motus, per quæ res quæque geruntur.
 Porro si nulla est frangendis reddita finis
 Corporibus, tamen ex æterno tempore quædam
 Nunc etiam superare necesse est corpora rebus,
 Quæ nondum clueant ullo tentata periclo.

At quoniam fragili natura prædita constant,
Discrepat æternum tempus potuisse manere
Innumerabilibus plagis vexata per ævum.

Quapropter, qui materiem rerum esse putarunt
Ignem, atque ex igni summam consistere solo,
Magnopere a vera lapsi ratione videntur.

Heraclitus inquit quorum dux prælia primus,
Clarus ob obscuram linguam magis inter inaneis,
Quamde graveis inter Graios, qui vera requirunt.

Omnia enim stolidi magis admirantur, amantque
Inversis quæ sub verbis latitantia cernunt:

Veraque constituunt, quæ belle tangere possunt
Aureis, & lepido quæ sunt fucata sonore.

Nam cur tam varix res possent esse, requiro,
Ex vero si sunt igni, puroque creatæ.

Nil prodesset enim calidum denserier ignem,
Nec rarefieri, si partes ignis eandem

Naturam, quam totus habet suus ignis, haberent.
Acrior ardor enim conductis partibus esset:

Languidior porro disiectis, disque supatis.
Amplius hoc fieri nihil est, quod posse rearis

Talibus in causis: nedum variantia rerum
Tanta queat densis rarisque ex ignibus esse.

Atque hi si faciant admistum rebus inane:
Denseri poterunt ignes, rarique relinqui.

Sed quia multa sibi cernunt contraria esse,
Et fugitant in rebus inane relinquere purum,

Ardua dum metuunt, amittunt vera viai.
Nec rursus cernunt exempto rebus inani,

Omnia denseri, fierique ex omnibus unum
Corpus, nil ab se quod possit mittere raptim,

Æstifer ignis uti lumen jacet, atque vaporem:
Ut videas non esse stipatis partibus esse.

Quod si forte ulla credunt ratione potesse
Igneis in cœtu stingui, mutareque corpus:

Scilicet ex ulla facere id si parte reparcent:
Occidit ad nihilum nimirum funditus ardor

Omnis, & ex nihilo fient quæcumque creantur.
Nam quodcumque suis mutatum finibus exit,

Continuo hoc mors est illius, quod fuit ante.
Proinde aliquid superare necesse est incolume ollis

Ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes,
De nihiloque renata virescat copia rerum.

Nunc igitur, quoniam certissima corpora quædā
Sunt, quæ conservant naturam semper eandem:

Quorum abitu, aut aditu, mutatoque ordine, mutant
Naturam

Naturam res, & convertunt corpora sese :
 Scire licet non esse hæc ignea corpora rerum ;
 Nil referret enim quædam decedere, abire ,
 Atque alia attribui, mutarique ordine quædam :
 Si tamen ardoris naturam cuncta tenerent.
 Ignis enim foret omnimodis, quodcumq; crearet.
 Verum, ut opinor, ita est : sunt quædam corpora,
 quorum

Concursus, motus, ordo, positura, figuræ,
 Efficiunt igneis: multatoque ordine mutant
 Naturam: neque sunt igni simulata, neque ulli
 Præterea reii, quæ corpora mittere possit
 Sensibus, & nostros adjectu tangere tactus.

Dicere porro ignem res omneis esse: neq; ullam
 Rem veram in numero rerum constare, nisi ignem.
 Quod facit hic idem, perdelirum esse videtur.

Nam contra sensus ab sensibus ipse repugnat :
 Et labefactat eos, unde omnia credita pendent :
 Unde hic cognitus est ipsi, quem nominat ignem.
 Credit enim sensus ignem cognoscere verè :
 Cetera non credit, nihilo quæ clara minus sunt :
 Quod mihi cum vanum, tum delirum esse videtur;
 Quò referemus enim? quid nobis certius ipsis
 Sensibus esse potest, quo vera ac falsa notemus ?
 Præterea, quare quisquam magis omnia tollat :
 Et velit ardoris naturam relinquere solam,
 Quam neget esse igneis, summam tamen esse re-
 linquat ?

Æqua videtur enim dementia dicere utrumque.
 Quapropter qui materiem rerum esse putarunt
 Ignem, atque ex igni summam consistere posse :
 Et qui principium gignundis aëra rebus
 Constituere : aut humorem quicumque putarunt
 Fingere res ipsum per se : terramve creare
 Omnia, & in rerum naturas vertier omneis :
 Magnopere à vero longè deerrasse videntur.
 Adde etiam, qui conduplicant primordia rerum,
 Aëra jungentes igni, terramque liquori :
 Et qui quattuor ex rebus posse omnia rentur ,
 Ex igni, terra, atque anima procreescere, & imbri :
 Quorū Acrigentinus cumprimis Empedocles est :
 Insula quem triquetris terrarum gessit in oris :
 Quam fluitans circum magnis anfractibus æquor-
 Ionium glaucis aspergit littus ab undis :
 Angustoque fretu rapidum mare dividit undis
 Italiæ terræ oras à sinibus ejus :

Hic est vasta Charybdis: & hic Ænæa minantur
 Murmura flammarum rursus se conligere iras:
 Faucibus eruptos iterum vis evomat igneis:
 Ad cælumque ferant flammai fulgura rursus:
 Quæ cum magna modis multis miranda videtur
 Gentibus humanis regio, visendaque fertur,
 Rebus opima bonis, multa munita virum vi:
 Nil tamen hoc habuisse viro præclarius in se,
 Nec sanctum magis, & mirum, carumque videtur:
 Carmina quin etiam divini pectoris ejus
 Vociferantur, & exponunt præclara reperta:
 Vix humana videatur stirpe creatus.
 Hic tamen, & supera quos diximus, inferiores
 Partibus egregie multis, multoque minores,
 Quamquam multa bene, ac divinitus invenientes
 Ex adyto tanquam cordis responsa dedere
 Sanctius, & multo certa ratione magis, quam
 Pythia quæ tripode ex Phœbi, lauroque profatur:
 Principiis tamen in rerum fecere ruinas:
 Et graviter magni magno cecidere ibi casu:
 Primum, quod motus exempto rebus inani
 Constituunt, & res molleis, raræque relinquunt,
 Aëra, solem, ignem, terras, animalia, fruges:
 Nec tamen admiscunt in eorum corpus inane.
 Deinde quod omnino finem non esse secandis
 Corporibus faciunt, neque pausam stare fragori:
 Nec prorsum in rebus minimū consistere quidquā:
 Cum videamus id extremum cuiusque cacumen
 Esse, quod ad sensus nostros minimū esse videtur:
 Conjicere ut possis ex hoc, quod cernere non quis,
 Extremum quod habent, minimū consistere rebus.
 Huc accedit item, quoniam primordia rerum
 Mollia constituunt: quæ nos nativa videmus.
 Esse, & mortali cum corpore funditus, atque
 Debeat ad nihilum jam rerum summa reverti:
 De nihiloque renata virescere copia rerum:
 Quorum utrumque, quid à vero, jam, distet, habebat.
 Deinde inimica modis multis sunt, atque venena
 Ipsa sibi inter se, quare aut congressa peribunt,
 Aut ita diffugient, ut tempestate coorta,
 Fulmina diffugere, atque imbreis ventosque videmus.
 Denique quattuor ex rebus si cuncta creantur,
 Atque in eas rursus res omnia dissolvuntur,
 Qui magis illa queunt rerum primordia dici,
 Quam contra res illorum, retroque putari:
 Alternis gignuntur enim, mutantque colorem,

Et totam inter se naturam tempore ab omni.
 Sin ita forte putas, ignis, terræque coire
 Corpus, & aërias auras, roremque liquorum;
 Nil in concilio naturam ut mutet eorum :
 Nulla tibi ex illis poterit res esse creata :
 Non animans, nō ex animo quid corpore, ut arbor.
 Quippe suam quidque in cœtu variantis acervi
 Naturam ostendet: mistusq; videbitur aër
 Cum terra simul, atque ardor cum rore manere,
 At primordia gignundis in rebus oportet
 Naturam clandestinam, cæcamque adhibere,
 Emineat nequid, quod contra pugnet, & obstat,
 Quo minus esse queat propriè quodcumq; creatur.
 Quin etiam repetunt à cælo, atque ignibus ejus,
 Et primum faciunt ignem se vertere in auras
 Aëris: hinc imbrem gigni, terramque creari
 Ex imbri, retroque à terra cuncta reverti,
 Humorem primum, post aëra, deinde calorem :
 Nec cessare hæc inter se mutare, meare
 De cælo ad terram, de terra ad sidera mundi :
 Quod facere haud ullo debent primordia pacto.
 Immutabile enim quiddam superare necesse est;
 Ne res ad nihilum redigantur funditus omnes.
 Nam quodcumque suis mutatum finibus exit :
 Continuo hoc mors est illius, quod fuit ante.
 Quapropter quoniam quæ paullo diximus ante,
 In commutatum veniunt: constare necesse est
 Ex aliis ea, quæ nequeant convertier umquam.
 Ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes :
 Quin potius tali natura prædita quædam
 Corpora constituas, ignem si forte creasint,
 Posse eadem demtis paucis, paucisque tributis,
 Ordine mutato, & motu, facere aëris auras :
 Sic alias aliis rebus mutarier omneis.

At manifesta palam res indicat (inquis) in auras
 Aëris è terra res omneis crescere, alique :
 Et nisi tempestas indulget tempore fausto,
 Imbribus, & tabe nimborum arbusta vacillent,
 Solque sua pro parte fovet, tribuitq; calorem :
 Crescere ne possint fruges, arbusta, animantes.
 Scilicet & nisi nos cibus aridus, & tener humor
 Adjuvat; amisso jam corpore, vita quoque omnis
 Omnibus è nervis atque ossibus exsoluatur.
 Adjutamur enim dubio procul, atque alimur nos
 Certis ab rebus, certis aliæ atque aliæ res :
 Nimirum quia multa modis communia multis
 Multarum

Multarum rerum in rebus primordia mista
 Sunt: ideo variis variæ res rebus aluntur.
 Atque eadem magni refert primordia sæpe
 Cum quibus, & quali positura contineantur :
 Et quos inter se dent motus, accipiantque.
 Namq; eadem calum, mare, terras, flumina, solem
 Constituunt : eadem fruges, arbuta, animanteis :
 Verum aliis, alioque modo commista moventur.
 Quin etiam passim nostris in versibus ipsis
 Multa elementa vides multis communia verbis :
 Cum tamen inter se versus, ac verba necesse sit
 Conscire & re, & sonitu distare sonanti :
 Tantum elementa queunt permutato ordine solo.
 At rerum quæ sunt primordia, plura adhibere
 Possunt, unde queant variæ res quæque creari.

Nunc & Anaxagoræ scrutemur homœomeriam,
 Quam Græci memorant, nec nostra dicere lingua
 Concedit nobis patrii sermonis egestas :
 Sed tamen ipsam rem facile est exponere verbis,
 Principium rerum quam dicit homœomeriam :
 Ossa videlicet è paucillis atque minutis
 Ossibus, sic & de paucillis atque minutis
 Visceribus viscus gigni, sanguinemque creari,
 Sanguinis inter se multis coeuntibus guttis :
 Ex auriq; putat micis consistere posse
 Aurum, & de terris terram con crescere parvis :
 Ignibus ex ignem, humorem ex humoribus esse;
 Cetera consimili fingit ratione, putatque.
 Nec tamen esse ulla parte idem in rebus inane
 Concedit: neque corporibus finem esse secandis,
 Quare in utraque mihi pariter ratione videtur
 Errare, atque illi, supera quos diximus ante.

Adde quod imbecilla nimis primordia fingit.
 Si primordia sunt, simili quæ prædita constant
 Natura, atque ipsæ res sunt; æqueque laborant,
 Et pereunt, neque ab exitio res ulla refrenat.
 Nam quid in oppressu valido durabit eorum,
 Ut mortem effugiat leti sub dentibus ipsis ?
 Ignis ? an humor ? an aura ? quid horum ? san-
 guen ? an ossa ?

Nil, ut opinor, ubi ex æquo res funditus omnis
 Tam mortalis erit, quam quæ manifesta videmus
 Ex oculis nostris aliqua vi victa perire.
 At neque recidere ad nihilum res posse, neq; autem
 Crescere de nihilo, testor res antè probatas.

Præterea quoniam cibus augeat corpus, alitque :

Scire licet, nobis venas, & sanguen, & ossa,
 Et nervos alienigenis ex partibus esse:
 Sive cibos omneis commisto corpore dicent
 Esse, & habere in se nervorum corpora parva,
 Ossaque, & omnino venas, parteisque cruoris:
 Fiet, uti cibus omnis & aridus, & liquor ipse,
 Ex alienigenis rebus constare putetur,
 Ossibus, & nervis, venisque, & sanguine misto.
 Præterea quæcumque è terra corpora crescunt,
 Si sunt in terris: terras constare necesse est.
 Ex alienigenis, quæ terris exoriuntur.

Transfer idem; totidem verbis utare licebit:
 In lignis si flamma latet, fumusque, cinisque:
 Ex alienigenis consistent ligna necesse est,

Linquntur hîc tenuis latitandi copia quædam:
 Id quod Anaxagoras sibi sumit, ut omnibus omneis
 Res putet immistas rebus latitare: sed illud
 Apparere unum, cuius sint plura mista,
 Et magis in promptu, primaque in fronte locata:
 Quod tamen à vera longè ratione repulsum est.
 Conveniebat enim fruges quoque sæpè minutas
 Robore cum saxi franguntur, mittere signum
 Sanguinis: aut aliquid, nostra quo corpora
 aluntur:

Cum lapidi lapidem terimus, manare cruorem:
 Consimili ratione herbas quoque sæpè decebat,
 Et latices, dulcibus guttas, similique sapore
 Mittere, lanigeræ quali sunt ubera lactis:
 Scilicet & glebis terrarum sæpè friatis
 Herbarum genera, & fruges, frondeisque videri
 Dispertitè, atque in terris latitare minutè:
 Postremò, in lignis cinerem fumumque videri,
 Cum perfracta forent, igneisque latere minutos,
 Quorum nil fieri quoniam manifesta docet res;
 Scire licet non esse in rebus res ita mistas:
 Verum semina multimodis immista latere
 Multarum rerum in rebus communia debent.

At sæpè in magnis sit montibus (inquis) ut altis
 Arboribus vicina cacumina summa terantur
 Inter se, validis facere id cogentibus austris,
 Donec fulserunt flammæ fulgore coorto:
 Scilicet, & non est lignis tamen insitus ignis,
 Verum semina sunt ardoris multa: terendo
 Quæ cum confluxere, creant incendia silvis.
 Quod si tanta foret silvis abscondita flamma:
 Non possent ullum tempus celarier ignes:

Conficerent

Conficerent volgò silvas, arbuta cremarent.
 Iamne vides igitur, paullo quod diximus antè,
 Permagni referre eadem primordia sæpe
 Cum quibus, & quali positura contineantur?
 Et quos inter se dent motus, accipiantque?
 Atque eadem paullo inter se mutata creare
 Igneis è lignis? quo pacto verba quoque ipsa
 Inter se paullo mutatis sunt elementis,
 Cum ligna, atque igneis distincta voce notemus.
 Denique jam quæcumque in rebus cernis apertis,
 Si fieri non posse putas, quin materiai
 Corpora consimili natura prædita singas,
 Hac ratione tibi pereunt primordia rerum:
 Fiet uti risu tremulo concussa cachinnent,
 Et lachrymis salis humectent ora, genasque.

Nunc age, quod superest, cognosce, & clarius
 audi.

Nec me animus fallit, quàm sint obscura: sed acri
 Percussit thyrso laudis spes magna meum cor:
 Et simul incussit suavem mî in pectus amorem
 Musarum: quo nunc instinctus, mente vigenti
 Avia Pieridum peragro loca, nullius antè
 Trita solo: juvat integros accedere fontibus,
 Atque haurire, juvatque novos decerpere flores:
 Insignemque meo capiti petere inde coronam,
 Vnde prius nulli velarint tempora Musæ:
 Primum quòd magnis doceo de rebus: & artibus
 Religionum animos nodis exsolvere pergo:
 Deinde quod obscura de re tam lucida pango
 Carmina, musæo contingens cuncta lepore.
 Id quoque enim non ab nulla ratione videtur:
 Sed veluti pueris absinthia tetra medentes
 Cum dare conantur, prius oras pocula circum
 Contingunt mellis dulci, flavoque liquore,
 Vt puerorum ætas improvida ludificetur
 Laborum tenus: interea perpotet amarum
 Absinthii laticem, deceptaque non capiatur,
 Sed potius tali facto recreata valescat:
 Sic ego nunc, quoniam hæc ratio plerumque videtur
 Tristior esse, quibus non est tractata, retroque
 Volgus abhorret ab hac: volui tibi suaviloquenti
 Carmine Pierio rationem exponere nostram,
 Et quasi musæo dulci contingere melle,
 Si tibi fortè animum tali ratione tenere
 Versibus in nostris possem, dum perspicis omnem
 Naturam rerum, qua constet comita figura.

Sed quoniam docui, solidissima materiai
 Corpora perpetuo volitare invicta per ævum :
 Nunc age summaï ecquænam sit finis eorum ,
 Necne sit, evolvamus: item, quod inane repertu' st,
 Seu locus, ac spatium, res in quo quæq; gerantur,
 Pervideamus utrum finitum funditus omne
 Constet, an immensum pateat vel adusq; profundu'.

Omne quod est, igitur, nulla regione viarum
 Finitu' st: namque extremum debebat habere,
 Extremum porro nullius posse videtur
 Esse , nisi ultra sit quod finiat, ut videatur,
 Quo non longius hæc sensus natura sequatur.
 Nunc extra summam quoniam nihil esse faten-
 dum' st,

Non habet extremum: caret ergo fine, modoque :
 Nec refert quibus assistas regionibus ejus :
 Usque adeo quem quisq; locum possedit, in omneis
 Tantumdem parteis infinitum omne relinquit.

Præterea, si jam finitum constituatur
 Omne quod est spatium: si quis procurrat ad oras
 Ultimus extremas, jaciatque volatile telum;
 Id validis utrum contortum viribus ire ,
 Quo fuerit missum mavis, longeque volare :
 An prohibere aliquid censes, obstareque posse ?
 Alterutrum fatearis enim, sumasq; necesse st,
 Quorum utrumq; tibi effugium præcludit, & omne
 Cogit ut exempta concedas fine patère.
 Nam sive est aliquid, quod prohibeat, officiatque
 Quo minu' quò missum' st, veniat, finique locet se,
 Sive foras fertur, non est ea fini' profecto.
 Hoc pacto sequar, atque oras ubicumque locaris
 Extremas, quæram quid telò denique fiat.
 Fiet, uti nusquam possit consistere finis :
 Effugiumque fugæ prolatet copia semper.

Præterea spatium summaï totius omne
 Undique si inclusum certis consisteret oris,
 Finitumque foret: jam copia materiai
 Undique ponderibus solidis conflueret ad imum :
 Nec res ulla geri sub cæli tegmine posset :
 Nec foret omnino cælum, neque lumina solis :
 Quippe ubi materies omnis cumulata jacêret
 Ex infinito jam tempore subsidendo.

At nunc nimirum requies data principiorum
 Corporibus nulla st: quia nil est funditus imum,
 Quo quasi confluere, & sedes ubi ponere possint,
 Semper & assiduo motu res quæque geruntur

Partibus

Partibus in cunctis, æternaque suppeditantur
 Ex infinito cita corpora materiai.
 Postremò ante oculos rem res finire videtur :
 Aër dissepit colleis, atque aëra montes ;
 Terra mare, & cōtrā mare terras terminat omneis.
 Omne quidem verò nihil est quod finiat , extra :
 Est igitur natura loci, spatiumque profundi,
 Quod neque clara suo percurrere flumina cursu
 Perpetuo possint ævi labentia tractu :
 Nec prorsum facere, ut restet minus ire, meando:
 Vsq̃ue adeò passim patet ingens copia rebus
 Finibus exemptis in cunctas undique parteis.

Ipsa modum porrò sibi rerum summa parare
 Ne possit, natura tenet: quia corpus inani,
 Et quod inane autē est, finiri corpore cogit :
 Vt sic alternis infinita omnia reddat.
 Aut etiam alterutrum nisi terminat alterum eorū,
 Simplice natura pateat tamen immoderatum :
 Nec mare, nec tellus, nec cæli lucida templa,
 Nec mortale genus, nec divūm corpora sancta
 Exiguum possent horāi sistere tempus.
 Nam dispulsa suo de cœtu materiai
 Copia ferretur magnum per inane soluta.
 Sive adeò potius nunquam concreta creasset
 Vllam rem, quoniam cogi disiecta nequisset.
 Nam certē neque consilio primordia rerum
 Ordine se quæque, atque sagaci mente locarunt :
 Nec quos quæq; darent motus pepigere profecto :
 Sed quia multa modis multis mutata per omne
 Ex infinito vexantur percita plagis ,
 Omne genus motus , & cœtus experiundo
 Tandem deveniunt in taleis disposituras,
 Qualibus hæc rerum consistit summa creata :
 Et multos etiam magnos servata per annos,
 Vt semel in motus coniecta est convenienteis,
 Efficit, ut largis avidum mare fluminis undis
 Integrent amnes, & solis terra vapore
 Fota novet fœtus , summissaque gens animantium
 Floreat, & vivant labentes ætheris ignes,
 Quod nullo facerent pacto, nisi materiai
 Ex infinito suboriri copia posset ,
 Vnde amissa solent reparari in tempore quoque.
 Nam veluti privata cibo natura animantium
 Diffluit amittens corpus : sic omnia debent
 Dissolvi, simul ac defecit suppeditare
 Materies recta regione averſa viai.

Nec plagæ possent extrinsecus undique summam
 Conservare omnem, quæcumque est conciliata.
 Cudere enim crebrò possunt, partemque morari,
 Dum veniant aliæ, ac suppleri summa queatur.
 Interdum resilire tamen coguntur, & una
 Principiis rerum spatium, tempusque fugæ
 Largiri, ut possint à cœtu libera ferri.
 Quare etiam atq; etiam suboriri multa necesse est.
 Et tamen ut plagæ quoque possint suppetere ipsæ,
 Infinita opus est vis undique materiali.

Illud in his rebus longè fuge credere, Memmi,
 In medium summæ (quod dicunt) omnia, niti,
 Arque idèo mundi naturam stare sine ullis
 Ictibus externis, neque quoquam posse resolvi
 Summa atq; ima, quòd in mediū sint omnia nixa,
 (Ipsum si quicquam posse in se sistere credis:)
 Et quæ pondera sunt sub terris, omnia sursum
 Nitier, in terramque retrò requiescere posta:
 Ut per aquas quæ nunc rerum simulacra videmus.
 Et simili ratione animalia subitu' vagari
 Contendunt, neque posse è terris in loca cæli
 Recidere inferiora magis, quàm corpora nostra
 Sponte sua possint in cæli templa volare:
 Illi cum videant solem, nos sidera noctis
 Cernere, & alternis nobiscum tempora cæli
 Dividere, & nocteis parileis agitare, diesque.
 Sed vanus stolidis hæc omnia fixerit error,
 Amplexi quod habent perversè prima viæ.
 Nam medium nihil esse potest, ubi inane, locusque
 Infinita: neque omnino, si jam medium sit,
 Possit ibi quidquam hac potius consistere causa,
 Quàm quavis alia longè regione manere.
 Omnis enim locus, ac spatium, quod inane vo-
 camus,
 Per medium, per non medium concedat oportet
 Æque ponderibus, motus quacumque feruntur.
 Nec quisquam locus est, quo corpora cum venere,
 Ponderis amissa vi possint stare in inani:
 Nec quod inane autem est, illis subsistere debet,
 Quin sua quod natura petit, concedere pergat.
 Haud igitur possunt tali ratione teneri
 Res in concilio medii cuppedine victæ.
 Præterea quoque jam non omnia corpora fingunt
 In medium niti, sed terrarum, atque liquorum,
 Humorem ponti, magnisq; è montibus undas,
 Et quasi terreno quæ corpore contineantur:

At contrā tenuis exponunt aeris auras,
 Et calidos simul à medio differrier igneis;
 Atque idē tantum circumtremerē æthera signis,
 Et solis flammam per cœli cœrula pasci,
 Quod calor à medio fugiens ibi conligat igneis,
 Quippe etiam vesci è terra mortalia sæcla,
 Nec prorsum arboribus summos frondescere ramos
 Posse, nisi à terris paullatim quodque cibatur:
 Ne volucrum ritu flammaram, mœnia mundi
 Diffugiant subitò magnum per inane soluta:
 Et ne cetera consimili ratione ferantur:
 Néve ruant cœli tonitralia templa supernè,
 Terraq; se pedibus raptim subducatur, & omnes
 Inter permistas terræ, cœlique ruinas
 Corpora solventes, abeant per inane profundum,
 Temporis ut puncto nihil extet reliquiarum,
 Desertum præter spatium, & primordia cæca.
 Nam quacumque prius de parti corpora cesser
 Constitues, hæc rebus erit pars janua lethi,
 Hac se turba foras dabit omnis materiai.
 Hæc si pernosces parva perfunctus opella,
 (Namque alid ex alio clarescet) non tibi cæcæ
 Nox iter eripiet, quin ultima naturai
 Pervideas. ita res accendunt lumina rebus.

T. LVCRETII

CARI

DE RERVM NATVRA

LIBER SECVNDVS.

SVave, mari magno turbantibus æquora ventis
 E terra magnum alterius spectare laborem;
 Non quia vexari quemquam' est jucunda volup-
 tas: (ve'st.
 Sed quibus ipse malis careas, quia cernere sua-
 Suave etiam belli certamina magna tueri,
 Per campos instructa tua sine parte pericli:
 Sed nil dulcius est, bene quam munita tenere
 Editæ doctrina sapientum templa serena:
 Despicere unde queas alios, passimque videre
 Errare, atque viam palanteis quærere vitæ,
Certare

Certare ingenio, contendere nobilitate,
 Nocteis atque dies niti præstante labore
 Ad summas emergere opes, rerumque potiri.

O miseris hominum mentibus, ô pectora cæca!
 Qualibus in tenebris vitæ, quantisque periculis
 Degitur hoc ævi, quodcumque est! nonne videre est
 Nil aliud sibi naturam latrare, nisi ut cum
 Corpore se junctus dolor absit, mente fruatur
 Iucundo sensu, cura semota, metuque?
 Ergo corpoream ad naturam pauca videmus
 Esse opus omnino, quæ demant quemque dolorem.
 Delicias quoque uti nullas substernere possint
 Gratus interdum, neque natura ipsa requirit.
 Si non aurea sunt juvenum simulacra per ædeis
 Lampadas igniferas manibus retinentia dextris,
 Lumina nocturnis epulis ut suppeditentur,
 Nec domus argento fulget, auroque renidet,
 Nec citharis reboant laqueata aurataque templa:
 Quin tamen inter se prostrati in gramine molli
 Propter aquæ rivum, sub ramis arboris altæ
 Non magnis opibus iucundè corpora curant:
 Præsertim cum tempestas arridet, & anni
 Tempora conspergunt viridanteis floribus herbas,
 Nec calidæ citius decedunt corpore febres,
 Textilibus si in picturis, ostroque rubenti
 Lactaris, quam si plebeia in veste cubandum est.
 Quapropter quoniam nil nostro in corpore gazæ
 Proficiunt, neque nobilitas, neque gloria regni:
 Quod superest, animo quoque nil prodesse putandum:
 Sic nam forte tuas legiones per loca campi
 Fervere cum videas belli simulacra cienteis:
 His tibi cum rebus timefactæ religiones
 Effugiunt animo pavidæ, mortisque timores:
 Tum vacuum pectus linquunt, curaque solutum.
 Quod si ridicula hæc, ludibriaque esse videmus:
 Re veraque metus hominum, curæque sequaces
 Nec metuunt sonitus armorum, nec fera tela:
 Audacterque inter reges, rerumque potenteis
 Versantur: neque fulgorem reverentur ab auro,
 Nec clarum vestis splendorem purpureæ:
 Quid dubitas, quin omne sit hoc rationis egestas?
 Omnis cum in tenebris præsertim vita laboret?
 Nam veluti pueri trepidant, atque omnia cæcis
 In tenebris metuunt: sic nos in luce timemus
 Interdum nihilo quæ sunt metuenda magis, quam
 Quæ pueri in tenebris pavitant, finguntque futura.

Husc

Hunc igitur terrorem animi, tenebrasq; necesse est
Non radii solis, neque lucida tela diei
Discutiant: sed naturæ species, ratioque.

Nunc age, quo motu genitalia materai
Corpora res varias gignant, genitasq; resolvant,
Et qua vi facere id cogantur, quæve sit ollis
Reddita mobilitas magnum per inane meandi,
Expediam: tu te dictis præbere memento.
Nam certe non inter se stipata cohæret
Materies: quoniam minui rem quamque videmus,
Et quasi longinquo fluere omnia cernimus ævo,
Ex oculisque vetustatem subducere nostris,
Cum tamen incolumis videatur summa manere:
Propterea, quia quæ decedunt corpora cumque,
Vnde abeunt, minuunt: quò venêre, augmine do-
nant:

Illa senescere, at hæc contra florescere cogunt.
Nec remorantur ibi: sic rerum summa novatur
Semper, & inter se mortales mutua vivunt.
Augescunt aliæ gentes, aliæ minuuntur:
Inque brevi spatium mutantur sæcla animantum:
Et quasi cursores, vitæ lampada tradunt.
Si cessare putas rerum primordia posse,
Cessandoque novos rerum progignere motus:
Avius à vera longè ratione vagaris.
Nam, quoniâ per inane vagantur cuncta, necesse est
Aut gravitate sua ferri primordia rerum,
Aut istu forte alterius. nam cîte supernè
Obvia cum fluxêre, sit, ut diversa repente
Diffiliant. neque enim mirum, durissima cum sint
Ponderibus solidis, neq; quicquam à tergis obster.
Et quo jactari magis omnia materialia
Corpora pervideas, reminiscere totius inum
Nil esse in summa: neq; habere ubi corpora prima
Consistant: quoniam spatium sine fine modoq; est:
Immensumq; patêre in cunctas undique parteis,
Pluribus ostendi, & certa ratione probatu' est.
Quod quoniam constat: nimirum nulla quies est
Reddita corporibus primis per inane profundum:
Sed magis assiduo, varioque exercita motu,
Partim intervallis magnis conficta resultant:
Pars etiam brevibus spatiis nexantur ab istu.
Et quæcumque magis condensa conciliatu,
Exiguis intervallis connexa resultant,
Endopedita suis perplexis ipsa figuris:
Hæc validas saxi radices, & fera ferri

Corpora

Corpora constituunt. & cetera de genere horum
 Paucula: quæ porro magnum per inane vagantur,
 Et cita diffiliunt longè, longèque recursant
 In magnis intervallis: hæc æra rarum
 Sufficiunt nobis, & splendida lumina solis.
 Multaque præterea magni per inane vagantur,
 Conciliis rerum quæ sunt rejecta, nec usquam
 Consociare etiam motus potuere recepta:
 Cujus, uti memoro, rei simulacrum & imago
 Ante oculos semper nobis versatur, & instat.
 Contemplator enim, cum solis lumina cumque
 Insertim fundunt radios per opaca domorum:
 Multa minuta modis multis per inane videbis
 Corpora misceri radiorum lumine in ipso:
 Et velut æterno certamine proelia, pugnasque
 Edere turmatim certantia: nec dare pausam,
 Conciliis, & discidiis exercita crebris:
 Conjicere ut possis ex hoc, primordia rerum.
 Quale sit in magno jactari semper inani.
 Duntaxat rerum magnarum parva potest res
 Exemplare dare, & vestigia notitiae.
 Hoc etiam magis hæc animum te advertere par est
 Corpora quæ in solis radiis turbare videntur:
 Quod tales turbæ motus quoque materiai
 Significant clandestinos, cæcosque subesse.
 Multa videbis enim plagis ibi percita cæcis
 Commutare viam, retroque repulsa reverti
 Nunc huc, nunc illuc, in cunctas denique parteis.
 Scilicet hic a principiis est omnibus error.
 Prima moventur enim per se primordia rerum:
 Inde ea, quæ parvo sunt corpora conciliaru,
 Et quali proxima sunt ad vireis principiorum,
 Istibus illorum cæcis impulsa ciantur:
 Ipsaque, quæ porro paullo maiora, lacescunt.
 Sic a principiis ascendit motus, & exit
 Paullatim nostros ad sensus, ut moveantur
 Illa quoque, in solis quæ lumine cernere quimus:
 Nec quibus id faciant plagis apparet aperte.
 Nunc quæ mobilitas sit reddita materiai
 Corporibus, paucis licet hinc cognoscere, Memmi.
 Primum aurora novo cum spargit lumine terras,
 Et varix volucres nemora avia pervolitantes
 Aera per tenerum liquidis loca vocibus opplent:
 Quam subito soleat sol ortus tempore tali
 Convestire sua perfundens omnia luce,
 Omnibus in promptu, manifestumque esse videmus.

At vapor is, quem sol mittit, lumenque serenum,
 Non per inane meat vacuum; quo tardius ire
 Cogitur, aerias quasi dum diverberat undas :
 Nec singillatim corpuscula quæque vaporis,
 Sed complexa meant inter se, conque globata.
 Quapropter simul inter se retrahuntur : & extrâ
 Officiuntur, uti cogantur tardius ire.
 At, quæ sunt solida primordia simplicitate,
 Cum per inane meant vacuum, nec res remoratur
 Vlla foris, atque ipsa suis è partibus unum,
 Vnum in quem cœpère locum, connixa feruntur :
 Debent nimirum præcellere mobilitate,
 Et multo citius ferri, quàm lumina solis :
 Multiplicisque loci spatium transcurrere eodem
 Tempore, quo solis pervolgant fulgura cœlum :
 Nam neque consilio debent tardata morari,
 Nec perscrutari primordia singula quæque,
 Vt videant, qua quidque geratur cum ratione.

At quidam contra hæc ignari, materiai
 Naturam non posse deum sine numine rentur
 Tantoperè humanis rationibus ac moderatis
 Tempora mutare annorum, frugesque creare :
 Nec jam cetera, mortaleis quæ suadet adire,
 Ipsaque deducit dux vitæ dia voluptas,
 Vt res per Veneris blanditum sæcla propagent,
 Ne genus occidat humanum: quorum omnia causa
 Constituisse deos fingunt. sed in omnibus rebus
 Magnoperè à vera lapsi ratione videntur.
 Nam quamvis rerum ignorem primordia quæ sint:
 Hoc tamen ex ipsis cœli rationibus ausim
 Confirmare, aliisque ex rebus reddere multis:
 Nequaquam nobis divinitus esse creatam
 Naturam mundi, quæ tanta est prædita culpa:
 Quæ tibi posterius, Memmi, faciemus aperta.
 Nunc id quod superest, de motibus expediemus.

Nunc locus est (ut opinor) in his illud quoque
 rebus

Confirmare tibi, nullam rem posse sua vi
 Corpoream sursum ferri, sursumque meare.
 Ne tibi dent in eo flammæ corpora fraudem.
 Sursum enim vorsus gignuntur, & augmina sumunt.
 Et sursum nitidæ fruges, arbutaque crescunt,
 Pondera, quantum in se est, cum deorsum cuncta
 ferantur.

Nec cum subsiliunt ignes ad tecta domorum,
 Et celeri flamma degustant tigna, trabisque,
 Sponte.

Sponte sua facere id sine vi subigente putandum? ^{est}
 Quod genus è nostro cum missus corpore sanguis
 Emicat exsultans altè, spargitque cruorem.
 Nonne vides etiam, quanta vi tigna, trabeisque
 Respuat humoraquæ? nã quã magis ursumus altè
 Directa, & magna vi multi pressimus ægrè:
 Tam cupidè sursum revomit magis, atq; remittit,
 Plus ut parte foras emergant, exsiliantque.
 Nec tamè hæc quantu? ^{est} in se, dubitamus opinor,
 Quin vacuum per inane deorsum cuncta ferantur.
 Sic igitur debent flammæ quoque posse, per auras
 Aëris expressæ, sursum succedere, quamquam
 Pondera, quantum in se ^{est}, deorsum deducere pu-
 gnent.

Nocturnasque faceis cæli sublimè volanteis,
 Nonne vides longos flammarum ducere tractus?
 In quascumque dedit parteis natura meatum?
 Non cadere in terram stellas, & sidera cernis?
 Sol etiam summo de vertice dissipat omneis
 Ardorem in parteis, & lumine conserit arva.
 In terras igitur quoque solis vergitur ardor,
 Transversosq; volare per imbreis fulmina cernis:
 Nunc hinc, nunc illinc abrupti nubibus ignes
 Concurfant, cadit in terras vis flammea volgò.

Illud in his quoq; te rebus cognoscere avemus:
 Corpora cum deorsum rectum per inane feruntur,
 Ponderibus propriis, incerto tempore forte,
 Incertisque locis spatio decedere paullum:
 Tantum quod momen mutatum dicere possis.
 Quod nisi declinare solerent: omnia deorsum.
 Imbris uti guttæ caderent per inane profundum:
 Nec foret offensus natus, nec plaga creata
 Principiis: ita nil unquam natura creasset.
 Quod si forte aliquis credit graviora potesse
 Corpora, quo citius rectum per inane feruntur,
 Incidere è supero levioribus, atque ita plagas
 Gignere, quæ possint genitaleis reddere morus:
 Avius à vera longe ratione recedit.

Nam per aquas quæcumq; cadunt, atq; aëra deorsu;
 Hæc pro ponderibus casus celerare necesse ^{est}:
 Propterea, quia corpus aquæ, naturaque tenuis
 Aëris haud possunt æquè rem quamque morari:
 Sed citius cedunt gravioribus exsuperatæ.
 At contra nulli de nulla parte, neque ullo
 Tempore inane potest vacuum subsistere reii:
 Quin, sua quod natura petit, concedere pergat.

Omnia

LIBER II.

Omnia quapropter debent per inane quietum
 Aequè ponderibus non æquis concita ferri.
 Haud igitur poterunt levioribus incidere umquam
 Ex supero graviora, neque ictus gignere per se,
 Qui varient motus, per quos natura gerat res.
 Quare etiam atq; etiam paullum clinare necesse est
 Corpora, nec plus quàm minimū, ne fingere motus
 Obliquos videamur, & id res vera refutet.
 Namq; hoc in promptu, manifestumq; esse videmus:
 Pondera quantū in se est, non posse obliqua meare,
 Ex supero cū præcipitant, quod cernere possis,
 Sed nihil omnino recta regione viai
 Declinare quis est, qui possit cernere, sese?
 Denique si semper motus connectitur omnis:
 Et vetere exoritur semper novus ordine certo:
 Nec declinando faciunt primordia motus
 Principium quoddam, quod fati fœdera rumpat,
 Ex infinito ne causam causa sequatur:
 Libera per terras unde hæc animantibus extat,
 Vnde est hæc (inquam) fatis avolsa voluntas,
 Per quā progredimur, quò ducit quemq; voluptas:
 Declinamus item motus, nec tempore certo,
 Nec regione loci certa, sed ubi ipsa tulit mens?
 Nam dubio procul his rebus sua cuique voluntas
 Principiū dat: & hinc motus per mēbra reguntur,
 Nōne vides etiam patefactis tempore puncto
 Carceribus, non posse tamen prorumpere equorum
 Vim cupidam tã de subito, quam mens avet ipsa?
 Omnis enim totum per corpus material
 Copia conquiri debet, concita per artus
 Omneis, ut studium mentis connexa sequatur:
 Ut videas initum motus à corde creari,
 Ex animique voluntate id procedere primum:
 Inde dari porrò per totum corpus & artus.
 Nec simile est, ut cū impulsī procedimus ictu,
 Viribus alterius magnis, magnoque coactu.
 Nam tū materiam totius corporis omnem
 Perspicimur est nobis invitis ire, rapique.
 Donicum eam refrenavit per membra voluntas.
 Iamne vides igitur, quamquam vis externa multos
 Pellit, & invitos cogit procedere sæpe,
 Præcipiteisque rapit: tamen esse in pectore nostro
 Quiddam, quod contra pugnare, obstareque possit:
 Cujus ad arbitrium quoque copia material
 Cogitur interdum flecti per membra, per artus:
 Et projecta refrenatur, retroque residit?

Quare in feminibus quoq; idem fateare necesse est.
 Esse aliam præter plagas, & pondera causam
 Motibus, unde hæc est nobis innata potestas :
 De nihilo quoniam fieri nil posse videmus.

Pondus enim prohibet, ne plagis omnia fiant,
 Externa quasi vi : sed ne res ipsa necessum
 Intestinum habeat cunctis in rebus agendis,
 Et devicta quasi cogatur ferre patique :
 Id facit exiguum clinamen principiorum
 Nec regione loci certa, nec tempore certo.

Nec stipata magis fuit umquam materiai
 Copia, nec porro maioribus intervallis.
 Nam neq; adaugescit quicquam, neq; deperit inde.
 Quapropter quo nunc in motu principiorum
 Corpora sunt, in eodem antea ætate fuere,
 Et posthac semper simili ratione ferentur :
 Et quæ consuerunt gigni, gignentur eadem
 Conditione: & erunt, & crescent, inque valebunt,
 Quantum cuique datum est per fœdera naturæ.
 Nec rerum summam commutare ulla potest vis.
 Nam neque quo possit genus ullum materiai
 Effugere ex omni, quidquam est, neque rursus, in
 omne

Vnde coorta queat nova vis irrumpere, & omnem
 Naturam rerum mutare, & vertere motus.

Illud in his rebus non est mirabile : quare
 Omnia cum rerum primordia sint in motu,
 Summa tamen summa videatur stare quiete,
 Præterquam, si quid proprio dat corpore motus.
 Omnis enim longè nostris ab sensibus infra
 Primorum natura jacet. quapropter ubi illa
 Cernere jam nequeas, motus quoq; surpere debent:
 Præsertim, cum quæ possimus cernere celent
 Sæpe tamen motus, spatio diducta locorum.
 Nam sæpe in colli rudentes pabula læta
 Lanigeræ reptant pecudes, quo quamque vocantes
 Invitant herbæ gemmantes rore recenti :
 Et satiati agni ludunt, blandeque coniscant:
 Omnia quæ nobis longè confusa videntur,
 Et veluti in viridi candor consistere colli.
 Præterea magnæ legiones cum loca cursu
 Camporum complent, belli simulacra cientes :
 Et circumvolitant equites, mediosque repente
 Tramittunt valido quatientes impete campos :
 Fulgur ibi ad cælum se tollit, totaque circum
 Ære renidescit tellus, subterque virum vi

Excitus

Excitur pedibus sonitus, clamoreque montes
Icti rejeſtant voces ad ſidera mundi :

Et tamen eſt quidam locus altis montibus, unde
Stare videtur, & in campis conſiſtere fulgur.

Nunc age jam deinceps cunctarum exordia rerū,
Qualia ſint, & quā longè diſtantiā formis,
Percipe, multigenis quā ſint variata figuris :
Non quòd multa parum ſimili ſint prædita forma,
Sed quia non volgò paria omnibus omnia cōſtant.
Nec mirum : nam cum ſit eorum copia tanta,
Ut neque ſinis (uti docui) neque ſumma ſit ulla :
Debent nimirum non omnibus omnia proſum
Eſſe pari ſilo, ſimilique affecta figura.

Præterea genus humanum, mutæque natantes
Squamigerū pecudes, & læta arbuſta, feræque,
Et variæ volucres, lætantiā quæ loca aquarum
Concelebrant circum ripas, fonteſque, lacuſque ;
Et quæ pervolgant nemora avia pervolitantes :
Horum unum quodvis generatim ſumere perge :
Invenies tamen inter ſe diſtare figuris.

Nec ratione alia proles cognoscere matrem,
Nec mater poſſet prolem : quod poſſe videmus,
Nec minus, atque homines inter ſe nota cluere.
Nam ſæpe ante deū vitulus delubra decōra
Turicremas propter maſtatus concidit aras,
Sanguinis exſpirans calidum de pectore flumen.
At mater virideis ſaltus orbata peragrans,
Liquit humi pedibus veſtigia preſſa biſulcis,
Omnia conviſens oculis loca, ſi queat uſquam
Conſpicere amiſſum fœtum: completque querelis
Frondiferum nemus adſiſtens: & crebra reviſit
Ad ſtabulum, deſiderio perfixa juvenci.

Nec teneræ ſalices, atque herbæ rore vigentes,
Fluminaque ulla queunt ſummis labentia ripis
Obleſtare animum, ſubitamque avertere curam :
Nec virulorum aliæ ſpecies per pabula læta
Derivare queunt aliò, curaque levare :
Uſque adeò quiddam proprium, notumq; requirit,
Præterea teneri tremulis cum vocibus lædi
Cornigeras norunt matres, agniſque petulci
Balanteis pecudes. ita quod natura repoſcit,
Ad ſua quiſque ferè decurrunt ubera lactis.

Poſtremo quodvis frumentum, non tam in omni
Quodque ſuo genere inter ſe ſimile eſſe videbis,
Quin intercurrat quædam diſtantiā formis.
Concharumque genus parili ratione videmus

Pingere telluris gremium, qua mollibus undis
 Littoris incurvi bibulam lavit æquor arenam.
 Quare etiam atque etiam simili ratione necesse est
 Natura quoniam constant, neque facta manu sunt,
 Vnius ad certam formam primordia rerum,
 Dissimili inter se quædam volitare figura.

Per facile est animi ratione exsolvere nobis,
 Quare fulmineus multo penetratius ignis,
 Quam noster fluat è tedis terrestribus ortus.
 Dicere enim possis cælestem fulminis ignem
 Subtilem magis è parvis constare figuris:
 Atque ideò transire foramina, quæ nequit ignis
 Noster hic è lignis ortus, tedaque creatus.
 Præterea lumen per cornu transit: at imber
 Respuitur, quare? nisi luminis illa minora
 Corpora sunt, quàm, de quibus est liquor almus
 aquarum?

Et quamvis subito per colum vina videmus
 Perfluere: at contra tardum cunctatur olivum,
 Aut quia nimirum maioribus est elementis,
 Aut magis hamatis inter se, perque plicatis.
 Atque ideò fit, uti non tam diducta repente
 Inter se possint primordia singula quæque
 Singula per cuiusque foramina permanare.
 Huc accedit, uti mellis lactisque liquores
 Iucundo sensu linguæ tractentur in ore.
 At contra tetra absinthii natura, ferique
 Centauri fœdo pertorquent ora sapore:
 Ut facile agnoscas è lævibus, atque rotundis
 Esse ea, quæ sensus jucundè tangere possunt:
 At contra quæ amara, atque aspera cumque vi-
 dentur,

Hæc magis hamatis inter se nexa teneri,
 Proptereaque solere vias rescindere nostris
 Sensibus, introituque suo percurrere corpus.
 Omnia postremo bona sensibus, & mala tactu,
 Dissimili inter se pugnant perfecta figura:
 Ne tu fortè putes serræ stridentis acerbum
 Horrorem constare elementis lævibus æquè,
 Ac Musæa mele, per chordas organici quæ
 Mobilibus digitis expergefata figurant:
 Neu simili penetrare putes primordia forma
 In nareis hominum, cum tetra cadavera torrent,
 Et cum scena croco Cilici perfusa recens est,
 Araque Panchæos exhalat propter odores:
 Nève bonos rerum simili constare colores

Semine

Semine constituas, oculos qui pascere possunt ;
Et qui compungunt aciem, lacrumateque cogunt ;
Aut fœda specie terri turpesque videntur.

Omnia enim sensus quæ mulcet causa, iuvatque,
Haud sine principali aliquo lævore creata³ st :
At contra, quæcumq; molesta, atq; aspera constat,
Non aliquo sine materiæ squalore reperta³ st.

Sunt etiam quæ jam nec lævia jure putantur
Esse, neque omnino flexis mucronibus unca :
Sed magis angululis paullum prostantibus, & quæ
Titillare magis sensus, quàm lædere possunt :
Facula jam quo de genere³ st, inulæque sapores.
Denique jam calidos igneis, gelidamque pruina,
Dissimili dentata modo compungere sensus
Corporis, indicio nobis est tactus uterque.

Tactus enim, tactus, prò divûm numina sancta,
Corporis est sensus, vel cùm res externa sese
Insinuat, vel cùm lædit, quæ in corpore nata³ st :
Aut juvat egrediens genitales per Veneris res :
Aut ex offensu cùm turbant corpore in ipso
Semina, confunduntque inter se concita sensum ;
Vt si fortè manu quamvis jam corporis ipse
Tute tibi partem ferias, æquè experiare.
Quapropter longè formas distare necesse³ st
Principiis, varios quæ possunt edere sensus.
Denique, quæ nobis durata ac spissa videntur:
Hæc magis hamatis inter sese esse necesse³ st,
Et quasi ramosis altè compacta teneri.

In quo jam genere imprimis adamantina saxa
Prima acie constant, ictus contemnere sueta,
Et validi silices, ac duri robora ferri,
Æraque quæ claustris restantia vociferantur.
Illa autem debent ex lævibus atque rotundis
Esse magis, fluido quæ corpore liquida constant.
Nec retinentur enim inter se glomeramina quæq; ;
Et procursus item in proclive volubilis extat.

Omnia postremò quæ puncto tempore cernis
Diffugere, ut fumum, nebulas, flammæq; necesse³ st,
Si minus omnib³ sunt è lævibus atque rotundis,
At non esse tamen perplexis endopedita,
Pungere uti possint corpus, penetrareque saxa,
Nec tamen hærere inter se, quod quisque videmus
Sentibus esse datum, facile ut cognoscere possis
Non è perplexis, sed acutis esse elementis.
Sed quod amara vides eadē, quæ fluvida constant.
Sudor uti maris est, minime id mirabile habendū.

Nam quod fluvidum est, è lævibus atq; rotundis
 Nst; at lævibus, atque rotundis mista doloris
 Corpora: nec tamē hæc retineri hamata necessū est:
 Scilicet esse globosa, tamen cum squalida consent
 Provolvi simul ut possint, & lædere sensus.
 Et quo mista putes magis aspera lævibus esse
 Principiis, unde est Neptuni corpus acerbum:
 Est ratio secernendi, seorsumque videndi;
 Humor dulcis, ubi per terras crebrius idem
 Percolatur, ut in foveam fluat, ac mansuescat.
 Linqvit enim superà tetri primordia viri
 Aspera, quo magis in terris hærescere possunt.

Quod quoniā docui, pergā connectere rem, quæ
 Ex hoc apta fidem ducit, primordia rerum
 Finita variare figurarum ratione.

Quod si non ita sit: rursus jam semina quædam
 Esse infinito debebunt corporis auditu.
 Namque in eadem una cuiusvis brevitatem
 Corporis, inter se multum variare figuræ
 Non possunt. fac enim minimis è partibus esse
 Corpora prima: tribus, vel paullo pluribus auge:
 Nempe ubi eas parteis unius corporis omneis
 Summa atq; ima locans, transmutans dextera levis
 Omnimode expertus fueris, quam quisq; det ordo
 Formarum speciem totius corporis ejus:
 Quod superest, si fortè voles variare figuras:
 Addendum parteis alias erit: inde sequetur
 Adsimili ratione alias ut postulet ordo,
 Si tu fortè voles etiam variare figuras.
 Ergo formarum novitatem corporis augmen
 Subsequitur: quare non est ut credere possis,
 Esse infinitis distantia semina formis:

Ne quædam cogas immani maximitate
 Esse, suprâ quod jam docui, non posse probari.
 Iam tibi Barbaricæ vestes, Melibœaque fulgens
 Purpura Thessalico concharum tincta colore, &
 Aurea pavonum ridenti imbuta lepore
 Sæcla novo rerum superata colore jacerent:
 Et contentus odor myrrhæ, mellisque saporis,
 Et cycinæ melè, Phœbeaque dædala chordis
 Carmina consimili ratione oppressa silerent.
 Namque aliis aliud præstantius exoreretur.
 Cedere iteni retrò possent in deteriores
 Omnia sic parteis, ut diximus, in meliores.
 Namque aliis aliud retrò quoque tetrus esset
 Naribus, auribus, atque oculis, orisque sapor.

Quæ

Quæ quoniam non sunt in rebus reddita, certa & Finis utrimque tenet summam : fateare necesse est Materiam quoque finitis differre figuris.

Denique ab ignibus ad gelidas, hiemisque pruinas Finitus est, retroque pari ratione remensus est:

Finit enim calor, ac frigus, mediique tepores Inter utrumque jacent explentes ordine summam. Ergo finita distant ratione creata :

Ancipiti quoniam mucrone utrimque notantur, Hinc flammis, illinc rigidis infesta pruinis.

Quod quoniam docui, pergâ connectere rem, quæ Ex hoc apta fidem ducit : primordia rerum,

Inter se simili quæ sunt perfecta figura, Infinita cluere. etenim distantia cum sit

Formarum finita, necesse est, quæ similes sint, Esse infinitas : aut summam materiai

Finitam constare : id quod non esse probavi.

Quod quoniam docui, nunc suaviloquis, age, paucis

Versibus ostendam, corpuscula materiai Ex infinito summam rerum usque tenere.

Vndique protelo plagarum continuato :

Nam quod rara vides magis esse animalia quædam Fœcundamque minus naturam cernis in illis :

At regione, locoque alio, terrisque remotis Multa licet genere esse in eo, numerumque repleri, Sicuti quadrupedum cumprimis esse videmus

In genere anguimanos elefantos, India quorum Millibus è multis vallo munitur eburno,

Vt penitus nequeat penetrari : tanta ferarum Vis est, quarum nos perpauca exempla videmus.

Sed tamen id quoque uti concedam, quamlibet esto Unica res quædam nativo corpore sola,

Cui similis toto terrarum non sit in orbe ?

Infinita tamen nisi erit vis materiai,

Vnde ea progigni possit concepta; creati

Non poterit : neque, quod superest, procreescere, alique.

Quippe etenim sumant oculi, finita per omne Corpora jactari unius genitalia reii.

Vade, ubi, qua vi, & quo pacto congressa coibunt Materix tanto in pelago, turbaque aliena ?

Non (ut opinor) habent rationem conciliandi :

Sed quasi naufragiis magnis multisque coortis,

Dissectare solet magnum mare, transtra, gubernas, Antennas, proram, malos, tonsusque natantibus,

Per terrarum omneis oras fluitantia aplustra,
 Ut videantur, & indicium mortalibus edant,
 Infidi maris insidias, vireisque dolumque
 Ut vitare velint: neve ullo tempore credant,
 Subdola cum ridet placidi pellacia ponti:
 Sic tibi si finita semel primordia quædam
 Constitues: ævum debebunt sparsa per omnem
 Disiectare æstus diversi materiai:
 Nunquam in concilium ut possint compulsa coire:
 Nec remorari in concilio, nec crescere adaucta.
 Quorum utrumq; palam fieri manifesta docet res:
 Et res progigni, & genitas procreescere posse.
 Esse igitur genere in quovis primordia rerum
 Infinita palam est, unde omnia suppeditantur;
 Nec superare queunt motus utique exiriales
 Perpetuo, neque in æternum sepelire salutem:
 Nec porro rerum genitales audisfisque
 Motus perpetuo possunt servare creata.
 Sic æquo geritur certamine principiorum
 Ex infinito contractum tempore bellum.
 Nunc hîc, nunc illîc superant vitalia rerum:
 Et superantur item: miscetur funere vagor,
 Quem pueri tollunt visentes luminis oras:
 Nec nox ulla diem, neq; noctem aurora secuta est,
 Quæ non audierit mistos vagitibus ægris
 Ploratus, mortis comites, & funeris atri.

Illud in his obsignatum quoque rebus habere
 Convenit, & memori mandatum mente tenere:
 Nil esse in promptu, quorum natura tenetur,
 Quod genere ex uno consistat principiorum:
 Nec quicquam, quod non permisso semine constet.
 Et quam quidque magis vis multas possidet in se,
 Atque potestates: ita plura principiorum
 In sese genera, ac varias docet esse figuras.
 Principio tellus habet in se corpora prima,
 Vnde mare immensum volventes flumina fontes
 Assidue renovent: habet, ignes unde oriantur.
 Nam multis succensa locis ardent sola terræ.
 Eximiis vero furit ignibus impetus Ætæ.
 Tum porro nitidas fruges, arbutaque læta
 Gentibus humanis habet unde extollere possit.
 Vnde etiam fluidas frondeis, & pabula læta
 Montivago generi possit præbere ferarum.
 Quare magna deum mater, materque ferarum,
 Et nostri genetrix hæc dicta est corporis una.
 Hanc veteres Graiûm docti cecinere poëtæ

Sublimem in curru bijugos agitare leones :
 Aëris in spatio magnam pendere docentes
 Tellurem ; neque posse in terra sistere terram.
 Adjungere feras, quod quamvis effera proles
 Officiis debet molliori victa parentum.
 Muralique caput summum cinxere corona :
 Eximis munita locis quia sustinet urbeis :
 Quo nunc insigni per magnas prædita terras
 Horrifice fertur divinæ matris imago.
 Hanc variæ gentes antiquo more sacrorum
 Idem vocitant matrem, Phrygiæque catervas.
 Dant comites, quia primum ex illis finibus edunt
 Per terrarum orbem fruges cœpisse creari.
 Gallos attribuunt, quia numen qui violarint
 Matris, & ingrati genitoribus inventi sunt,
 Significare volunt indignos esse putandos,
 Vivam progeniem qui in oras luminis edant.
 Tympana tenta tonant palmis, & cymbala circum
 Concava, raucisonoque minantur cornua cantu,
 Et Phrygio stimulat numero cava tibia menteis,
 Telaque præportant violenti signa furoris,
 Ingratos animos, atque impia pectora volgi
 Contrerrere metu quæ possint numine divæ.
 Ergo cum primum magnas invecita per urbeis
 Munificat tacita mortaleis muta salute :
 Ære atque argento sternunt iter omne viarum
 Largifica stipe ditantes, pinguntque rosarum
 Floribus, umbrantes matrem, comitumq; cater-
 vas.

Hic armata manus (Curetas nomine Graii
 Quos memorant Phrygios) inter se forte catervis
 Ludunt, in numerumq; exsultant sanguine fletu:
 Terrificas capitum quatientes numine cristas,
 Dictæos referunt Curetas : qui Iovis illum
 Vagitum in Creta quondam occultasse feruntur,
 Cum pueri circum puerum pernice chorea
 Armati in numerum pulsarent æribus æra,
 Ne Saturnus eum malis mandaret adeptus,
 Æternumque daret matri sub pectore volnus.
 Propterea magnam armati matrem comitantur,
 Aut quia significant divam prædicere, ut armis,
 Ac virtute velint patriam defendere terram :
 Præsidioque parent, decorique parentibus esse.
 Quæ bene, & eximie quamvis disposita ferantur,
 Longe sunt tamen a vera ratione repulsa.
 Omnis enim per se divum natura necesse est

Immortali ævo summa cum pace fruatur,
 Semota a nostris rebus, sejunctaque longe.
 Nam privata dolore omni, privata periclis,
 Ipsa suis pollens opibus, nihil indiga nostri,
 Nec bene promeritis capitur, nec tangitur ira.
 Terra quidem verò caret omni tempore sensu:
 Et quia multarum potitur primordia rerum,
 Multa modis multis effert in lumina solis.
 Hic si quis mare Neptunum, Cereremque vocare
 Constituet fruges: & Bacchi nomine abuti
 Mavolt, quam laticis proprium proferre vocamen:
 Concedamus ut hic terrarum dicat & orbem
 Esse deum matrem, dum re non sit tamen apse.

Sæpe itaque ex uno tondentes gramina campo
 Lanigeræ pecudes, & equorum duellica proles,
 Buceriarque greges, sub eodem tegmine cœli,
 Ex unoque sitim sedantes summine aquarum,
 Dissimili vivunt specie, retinentque parentum
 Naturam, & mores generatim quæque imitantur:
 Tanta est in quovis genere herbarum materia
 Dissimilis ratio: tanta est in summine quoque.
 Hinc porro quamvis animantem ex omnibus unam
 Ossa, cruor, venæ, calor, humor, viscera, nervi
 Constituunt, quæ sunt porro distantia longe
 Dissimili perfecta figura principiorum.

Tum porro quæcumque igni flammata cremantur:
 Si nil præterea, tamen in se hæc corpora tradunt,
 Unde ignem jacere, & lumen summittere possint,
 Scintillasque agere, ac late differre favillam.
 Cetera consimili mentis ratione peragrans,
 Invenies intus multarum semina rerum
 Corpore celare, & varias cohibere figuras.

Denique multa vides, quibus & color, & sapor una
 Reddita sunt cum odore; imprimis pleraque dona,
 Religionem animum turpi cum tangere parto.

Hæc igitur variis debent constare figuris:

Nidor enim penetrat, quia succus non ita in artus:
 Succus item seorsum & rerum sapor insinuat
 Sensibus, ut noscas primis differre figuris.

Dissimiles igitur formæ glomeramen in unum
 Conveniunt, & res permixto semine constant.

Quin etiam passim nostris in versibus ipsis
 Multa elementa vides multis communia verbis:
 Cum tamen inter se versus, ac verba necesse est
 Conspicere alia ex aliis constare elementis.

Non quo multa parum communis littera currat:

Aut

Aut nulla inter se duo sint ex omnibus isdem,
 Sed quia non volgo paria omnibus omnia cōstant.
 Sic aliis in rebus item communia multa
 Multarum rerum cum sint primordia, longe
 Dissimili tamen inter se consistere summa
 Possunt: ut merito ex aliis constare ferantur
 Humanum genus, ac fruges, arbustaque lāta.
 Nec tamē omnimodis connecti posse putandū est
 Omnia: nam volgo fieri portenta videres:
 Semiferas hominum species existere: & altos
 Interdum ramos egigni corpore vivo:
 Multaque connecti terrestria membra marinis.
 Tum flammam retro spiranteis ore Chimæras
 Pascere naturam per terras omnipatenteis.
 Quorum nil fieri manifestū est: omnia quando
 Seminibus certis certa genitrice creata
 Conservare genus crescentia posse videmus.
 Scilicet id certa fieri ratione necesse est.
 Nam sua cuique cibus ex omnibus intus in artus
 Corpora discedunt: connexaque convenienteis
 Efficiunt motus: at contra aliena videmus
 Rejicere in terras naturam: multaque cæcis
 Corporibus fugiunt e corpore percita plagis,
 Quæ neque connecti cuiquam potuere, neq; intra
 Vitaleis motus consentire, atque animari.
 Sed ne forte putes animalia sola teneri
 Legibus his: eadem ratio res terminat omneis.
 Nam veluti tota natura dissimiles sunt
 Inter se genitæ res quæque: ita quamq; necesse est
 Dissimili constare figura principiorum:
 Non quo multa parum simili sint prædita forma:
 Sed quia non volgo paria omnibus omnia cōstant.
 Semina cum porro distent: differre necesse est
 Intervalla, vias, connexus, pondera, plagas,
 Concurfus, motus: quæ non animalia solum
 Corpora sejungunt, sed terras, ac mare totum
 Secernunt, cœlumque a terris omne retentant.
 Nunc age dicta meo dulci quæ sita labore
 Percipe: ne forte hæc albis exorta rearis
 Principiis esse, ante oculos quæ candida cernis:
 Aut ea, quæ nigrant, nigro de semine nata:
 Neve, alium quemvis quæ sunt induta colorem,
 Propterea gerere hunc credas, quod materiai
 Corpora consimili sint ejus tincta colore.
 Nullus enim color est omnino materiai
 Corporibus, neq; par rebus, neq; denique dispar:
 In quæ

In quæ corpora si nullus tibi forte videtur
 Possè animi injectus fieri, procul avius erras.
 Nam cum cæcigeni, solis qui lumina nunquam
 Aspexere, tamen cognoscant corpora tactu,
 Ex incunte ævo nullo continctâ colore:
 Scire licet menti quoque nostræ corpora posse
 Verti in notitiam nullo circumlita fūco.
 Denique nos ipsi cæcis quæcumque tenebris
 Tangimus, haud ullo sentimus tincta colore:
 Quod quoniam vinco fieri, nunc esse docebo.
 Omnis enim color omnino mutatur in omneis:
 Quod facere haud ullo debent primordia pacto.
 Immutabile enim quiddam superare necesse est,
 Ne res ad nihilum redigantur funditus omnes,
 Nam quodcumque suis mutatum finibus exit,
 Continuo hoc mors est illius, quod fuit ante.
 Proinde colore cave contingas semina rerum:
 Ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes,
 Præterea, si nulla coloris principiis est
 Reddita natura: at variis sunt prædita formis,
 E quibus omnigenos gignunt variantque colores.
 Propterea, magni quod refert semina quæque
 Cum quibus, & quali positura contineantur,
 Et quos inter se dent motus accipiantque:
 Perfacile extemplo rationem reddere possis,
 Cur ea, quæ nigro fuerint paullo ante colore,
 Marmoreo fieri possint candore repente:
 Ut mare, cum magni commōrunt æquora venti,
 Vertitur in canos candenti marmore fluctus.
 Dicere enim possis, nigrum quod sæpe videmus,
 Materies ubi permixta est illius, & ordo
 Principiis mutatus, & addita, demtaque quædam.
 Continuo id fieri ut candens videatur, & album:
 Quod si cæruleis constarent æquora ponti
 Seminibus, nullo possent albescere pacto.
 Nam quocumque modo perturbes, cærulea quæ sint,
 Numquam in marmoreum possunt migrare colore.
 Sin alio, atque alio sint semina tincta colore,
 Quæ maris efficiunt unum purumque nitorem:
 Ut sæpe ex aliis formis, variisque figuris
 Efficitur quiddam quadratum, unaque figura:
 Conveniebat, uti in quadrato cernimus esse
 Dissimileis formas: ita cernere in æquore ponti,
 Aut alio in quovis uno puroque nitore
 Dissimileis longe inter se variosque colores.

Præterea, nihil efficiunt, obstantque figuræ

Diss-

Diffimiles, quo quadratum minus omne sit extra :
At variis rerum impediunt, prohibentque colores,
Quo minus esse uno possit res tota nitore.

Tum porro, quæ ducit & inlicit, ut tribuamus
Principiis rerum nonnumquam, causa, colores,
Occidit: ex albis quoniam non alba creantur :
Nec quæ nigra cluent, de nigris : sed variis de.
Quippe etenim multo proclivius exorientur
Candida de nullo, quam de nigrante colore,
Aut alio quovis, qui contra pugnet, & obstat.

Præterea, quoniam nequeunt sine luce colores
Esse, neque in lucem existunt primordia rerum :
Scire licet quam sint nullo velata colore.

Qualis enim cæcis poterit color esse tenebris,

Lumine qui mutatur in ipso, propterea quod

Recta aut obliqua percussus luce refulget?

Pluma columbarum quo pacto in sole videtur :

Quæ sita cervices circum, collumque coronat.

Namque alias sit uti claro sit rubra pyropo :

Interdum quodam sensu sit, uti videatur

Inter cæruleum virideis miscere smaragdos.

Caudaque pavonis, larga cum luce repleta est,

Consimili mutat ratione obversa colores.

Qui, quoniam quodam gignuntur luminis ictu:

Scilicet id sine eo fieri non posse putandum est.

Et quoniam plagæ quoddam genus excipit in se

Pupula, cum sentire colorem dicitur album,

Atque aliud porro, nigrum cum & cetera sentis,

Nec refert ea, quæ tangis, quo forte colore

Prædita sint, verum quali magis apta figura :

Scire licet, nil principiis opus esse colores :

Sed variis formis varianteis edere tactus.

Præterea, quoniam non certis certa figuris

Est natura coloris, & omnia principiorum

Formamenta queunt in quovis esse nitore :

Cur ea, quæ constant ex illis, non pariter sunt

Omnigenis perfusa coloribus in genere omni ?

Conveniebat enim corvos quoque sæpe volanteis

Ex albis album pennis jactare colorem,

Et nigros fieri nigro de semine cynos,

Aut alio quovis uno, varioque colore.

Quin etiam quanto in parteis res quæque minutas

Distrahitur magis, hoc magis est, ut cernere possis

Evanescere paullatim, stringique colorem.

Ut sit ubi in parvas parteis discerpitur aurum,

Purpura, pœnicensque color clarissimu' multo,

Filatim

Filatim cum distractus, disperditur omnis :
 Noscere ut hinc possis, prius omnē efflare colorem
 Particulas, quam discedant ad semina rerum.

Postremo, quoniam non omnia corpora vocem
 Mittere concedis, neque odorem : propterea fit,
 Ut non omnibus attribuas sonitus, & odores :
 Sic oculis quoniam non omnia cernere quimus,
 Scire licet, quædam tam constare orba colore,
 Quam sine odore ullo quædam, sonituque remota :
 Nec minus hæc animum cognoscere posse sagacem
 Quam quæ sunt aliis rebus privata, norisque.

Sed ne forte putes solo spoliata colore
 Corpora prima manere : etiam secreta teporis
 Sunt, ac frigoris omnino, calidique vaporis :
 Et sonitu sterila, & succo jejuna feruntur :
 Nec jaciunt ullum proprio de corpore odorem.
 Sicut amaracini blandum, stactæqueliquorem,
 Et nardi florem, nectar qui naribus halant,
 Cum facere instituas : cum primis quærere par est,
 (Quoad licet, ac potis es reperire) inolentis olivi
 Naturam, nullam quæ mittat naribus auram :
 Quam minime ut possit mistos in corpore odores,
 Concoctosque, suo contactos perdere viro.

Propterea demum debent primordia rerum
 Non adhibere suum gignundis rebus odorem,
 Nec sonitum, quoniam nihil ab se mittere possunt:
 Nec simili ratione saporem denique quemquam,
 Nec frigus, neq; item calidū, tepidumq; vaporē, &
 Cetera: quæ cum ira sunt, tandē ut mortalia con-
 Mollia læta, fragosa, putri cava, corpore raro, (stet,
 Omnia sunt a principiis sejuncta necesse est,
 Immortalia si volumus subungere rebus
 Fundamenta, quibus nitatur summa salutis :
 Ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes.

Nunc ea, quæ sentire videmus cumq; necesse est
 Ex insensilibus tamen omnia confiteare
 Principiis constare : neque id manifesta refutant,
 Nec contra pugnant, in promptu cognita quæ sunt:
 Sed magis ipsa manu ducunt, & credere cogunt,
 Ex insensilibus, quod dico, animalia gigni.
 Quippe videre licet, vivos existere vermes
 Stercore de tetro, putrorem cum sibi nata est
 Intempestivis ex imbris humida tellus :
 Præterea cunctas iridem res vertere sese.
 Vertunt se fluvii, frondes, & pabula læta
 In pecudes : vertunt pecudes in corpora nostra
 Naturam.

Naturam: & nostro de corpore sæpe ferarum
 Augescunt vires, & corpora pennipotentum.
 Ergo omneis natura cibos in corpora viva
 Vertit, & hinc sensus animantū procreat omneis:
 Non alia longe ratione, atque arida ligna
 Explicat in flammæ, & in igneis omnia versat.
 Iamne vides igitur, magni primordia rerum
 Referre in quali sint ordine quæque locata?
 Et commissa quibus, dent motus, accipiantque?

Tum porro quid id est, animum quod percutit
 ipsum,

Quod movet, & varios sensus expromere cogit,
 Ex insensilibus ni credas sensile gigni?
 Nimirum, lapides, & ligna, & terra quod una
 Mista, tamen nequeunt vitalem reddere sensum.
 Illud in his igitur foedus meminisse decebit,
 Non ex omnibus omnino quæcumque creant res,
 Sensilia extemplo, & sensus me dicere gigni:
 Sed magni referre, ea primum quantula consent,
 Sensile quæ faciunt, & qua sint prædita forma,
 Motibus, ordinibus, posituris denique quæ sint:
 Quarum nil rerum in lignis, glebisque videmus,
 Et tamē hæc cū sunt quasi putrefacta per imbreis,
 Vermiculos pariunt: quia corpora materiali
 Antiquis ex ordinibus permota nova re
 Conciliantur ita, ut debent animalia gigni.

Deinde ex sensilibus cum sensile posse creari
 Constituunt, porro ex aliis sentire suetis:
 Mollia tum faciunt. nam sensus jungitur omnis
 Visceribus, nervis, venis, quæcumque videmus
 Mollia mortali consistere corpore creta.

Sed tamen esto jam posse hæc æterna manere:
 Nempe tamen debent aut sensum partis habere,
 Aut similia totis animalibus esse putari.
 At nequeant per se partes sentire, nec esse.
 Namq; alios sensus membrorum res petit omneis.
 Nec manus a nobis potis est secreta, neque ulla
 Corporis omnino sensum pars sola tenere.
 Linqitur ut totis animalibus adsimulentur;
 Vitali ut possint consentire undique sensu.
 Quæ poterunt igitur rerum primordia dici,
 Et lecti vitare vias, animalia cum sint,
 Atque animalibus sint mortalibus una, eademque?
 Quod tamen ut possint; ab cœtu, concilioque,
 Nil facient, præter volgum, turbamq; animantum;
 Scilicet ut nequeunt homines, armenta, feræque,

Inter sese ullam rem gignere conveniendo
 Per Veneris res, extra homines, armenta, ferasque,
 Quod si forte suum dimittunt corpore sensum,
 Atque alium capiunt: quid opus fuit attribui, quod
 Detrahitur? tum præterea, quod fugimus ante,
 Quatenus in pullos animaleis vertier ova
 Cernimus alituum, vermeisque effervere terram
 Intempestivos quam putror cepit ob imbreis:
 Scire licet gigni posse ex non sensibus sensus.

Quod si forte aliquis dicer, duntaxat oriri
 Posse ex non sensu sensus, sed mobilitate
 Ante aliqua tangi partum, quam proditur extra:
 Huic satis illud erit planum facere, atq; probare,
 Non fieri partum, nisi concilio ante coacto:
 Nec commutari quidquam sine conciliatu
 Principium, ut nequeunt ullius corporis esse
 Sensus ante ipsam genitam naturam animantis,
 Nimirum quia materies disiecta tenetur
 Aere, fluminibus, terris, flammaque creatis:
 Nec congressa modo vitaleis convenienti
 Contulit inter se motus, quibus omnituentes
 Accensi sensus animantem quamque tuentur.

Præterea quamvis animantem grandior ictus,
 Quam patitur natura, repente adfligit, & omneis
 Corporis, atque animi pergit confundere sensus,
 Dissolvuntur enim positura principiorum,
 Et penitus motus virales impediuntur,
 Donec materies omnis concussa per artus
 Vitaleis animæ nidos a corpore solvit,
 Dispersamque foras per caulas ejicit omneis.
 Nam quid præterea facere ictum posse reamur
 Oblatum, nisi discutere, ac dissolvere quæque?

Fit quoq; uti soleant minus oblato acriter ictu,
 Reliquiæ motus vitalis vincere sæpe,
 Vincere, & ingenteis plagæ sedare tumultus,
 Inque suos quidquid rursus revocare meatus,
 Et quasi jam leti dominantem in corpore motum
 Discutere, ac pæne amissos accendere sensus
 Nam, quare potius leti jam limine ab ipso
 Ad vitam possint collecta mente reverti,
 Quam quo decursum prope jam fiet, ire, & abire?

Præterea quoniam dolor est ubi materiali
 Corpora vi quadam per viscera viva, per artus
 Sollicitata suis trepidant in sedibus intus:
 Inq; locū quando remigrant, fit blanda voluptas:
 Scire licet, nullo primordia posse dolore

Tenta-

Tentari : nullamque voluptatem capere ex se :
 Quandoquidem non sunt ex illis principiorum
 Corporibus, quorum motus novitate laborent :
 Aut aliquem fructum capiant dulcedinis almæ.
 Haud igitur debent esse ullo prædita sensu.

Denique, uti possint sentire animalia quæque,
 Principiis si etiam sit sensus tribuendus eorum :
 Quid? genus humanū proprium de quibus auctū est,
 Scilicet & risu tremulo concussa cachinnant,
 Et lacrymis spargunt rorantibus ora, genasque,
 Multaque de rerum mixtura dicere callent,
 Et sibi proporro quæ sint primordia quærunto :
 Quandoquidem totis mortalibus adsimulata
 Ipsa quoque ex aliis debent constare elementis :
 Inde alia ex aliis, nusquam consistere ut ausis.
 Quippe sequar, quodcumq; loqui, ridereque dices
 Et sapere, ex aliis eadem hæc facientibus ut sit,
 Quod si delira hæc, furiosaque cernimus esse :
 Et ridere potest ex non ridentibus auctus,
 Et sapere, & doctis rationem reddere dictis,
 Non ex seminibus sapientibus, atque disertis :
 Quæ minus esse queant ea, quæ sentire videmus
 Seminibus permixta carentibus undique sensu?

Denique cælesti sumus omnes semine oriundi:
 Omnibus ille idem pater est, unde alma liquenteis
 Humoribus guttas Mater cum terra recepit,
 Foeta parit nitidas fruges, arbustaque læta,
 Et genus humanum : parit omnia sæcla ferarum,
 Pabula cū præbet, quibus omnes corpora pascunt,
 Et dulcem ducunt vitam, prolemque propagant.
 Quapropter merito maternum nomen adepta est.
 Cedit item retro, de terra quod fuit ante,
 In terras : & quod missum est ex ætheris oris,
 Id rursus cæli rellatum templa receperant :
 Nec sic interimit mors res, ut materialia
 Corpora conficiat, sed cœtum dissipat ollis :
 Inde aliis aliud conjungit, & efficit, omnes
 Res ut convertant formas, mutantque colores,
 Et capiant sensus, & puncto tempore reddant :
 Ut noscas referre, eadem primordia rerum,
 Cum quibus, & quali positura contineantur,
 Et quos inter se dent motus, accipiantque :
 Neve putes æterna parum residere potesse
 Corpora prima, quod in summis fluitare videmus
 Rebus, & interdum nasci, subitoque perire :
 Quin etiam refert nostris in versibus ipsis,

Cum quibus, & quali sint ordine quæque locata;
 Namque eadem cælum, mare, terras, flumina, solem
 Significant: eadem fruges, arbuta, animanteis:
 Si non omnia sint, at multo maxima pars est
 Consimilis: verum positura discrepant hæc.
 Sic ipsis in rebus item jam materiai

Intervalla, viæ, connexus, pondera, plagæ,
 Concurfus, motus, ordo, positura, figuræ
 Cum permutantur, mutari res quoque debent.

Nunc animum nobis adhibe veram ad rationem.
 Nam tibi vementer nova res molitur ad aureis
 Accidere, & nova se species ostendere rerum.
 Sed neque tam facilis res ulla est, quin ea primum
 Difficilis magis ad credendum constet: itemque
 Nil adeo magnum, nec tam mirabile quidquam
 Principio, quod non minuant mirarier omnes
 Paullatim: ut cœli clarum purumque colorem,
 Quemque in se cohibent palantia sidera passim,
 Lunæque, & solis præclara luce nitorem:
 Omnia quæ si nunc primum mortalibus adsint,
 Ex improvise ceu sint objecta repente:
 Quid magis his rebus poterat mirabile dici:
 Aut minus antè quod auderent fore credere gētes?
 Nil ut opinor. ita hæc species miranda fuisset,
 Quum tibi jam nemo fessus sariate videndi
 Suspiciere in cœli dignatur lucida templa.
 Desine quapropter novitate exterritus ipsa
 Exspuere ex animo rationem: sed magis acri
 Iudicio perpende, & si tibi vera videtur,
 Dede manus: aut, si falsa est, accingere contra.
 Quærit enim ratione animus: cum summa loci sit
 Infinita foris, hæc extra mœnia mundi:
 Quid sit ibi porro, quò prospicere usq; velit mens,
 Atque animi tactus liber quò pervolit ire.

Principiò nobis in cunctas undique parteis,
 Et latere ex utroque, infra, superaque, per omne
 Nulla est finis, uti docui, res ipsaque per se
 Vociferatur, & elucet natura profundi.
 Nullo jam pacto verisimile esse putandum est,
 Undique cum vorsum spatium vacet infinitum,
 Seminaque innumero numero, summaque profunda
 Multimodis volitent æterno percita motu:
 Hunc unum terrarum orbem, cælumq; creatum,
 Nil agere illa foris tot corpora materiai:
 Cum præsertim hic sit natura factus, & ipsa
 Sponte sua fortè offensando semina rerum

Multi-

Multimodis, temerè, incassum, frustra que coacta;
 Tandem coaluerint ea, quæ coniecta repenti
 Magnarum rerum fierent exordia semper,
 Terrarum, maris, & cæli, generisque animantium.
 Quare etiam atque etiam taleis fateare necesse est
 Esse alios alibi congressus materiai,
 Qualis hic est, avido complexu quem tenet æther.

Præterea cum materies est multa parata:
 Cum locus est præstò: nec res, nec causa moratur
 Vlla: geri debent nimirum, & confieri res.
 Nunc & seminibus si tanta est copia, quantam
 Enumerare ætas animantium non queat omnis:
 Visque eadem, & natura manet, quæ semina rerum
 Conjicere in loca quæque queat, simili ratione,
 Atque huc sunt coniecta: necesse est confiteare
 Esse alios aliis terrarum in partibus orbis,
 Et varias hominum genteis, & sæcla ferarum.

Huc accedit, ut in summa res nulla sit una,
 Unica quæ gignatur, & unica, solaque crescat:
 Quin cuiusque sient sæcli, permultaque eodem
 Sint genere, imprimis animalibus, indice mente.
 Invenies sic montivagum genus esse ferarum,
 Sic hominum genitam prolem, sic denique mutas
 Squamigerum pecudes, & corpora cuncta volan-
 tum.

Quapropter cælum simili ratione fatendum est,
 Terramque, & solem, lunam, mare, cetera, quæ sunt,
 Non esse unica, sed numero magis innumerali,
 Quandoquidem vitæ depactus terminus alter
 Tam manet his, & tam nativo hæc corpore constant,
 Quam genus omne, quod his generatim rebus ab-
 undat.

Quæ bene cognita si teneas natura videtur
 Libera continuo dominis privata superbis,
 Ipsa sua per se sponte omnia Diis agere experts.
 Nam pro sancta Deum tranquilla pectora pace,
 Quæ placidum degunt ævum, vitamque serenam,
 Quis regere immensi summâ, quis habere profundi
 Endo manu validas potis est moderanter habenas?
 Quis pariter cælos omnes convertere? & omnes
 Ignibus ætheriis terras suffire feraceis?
 Omnibus inque locis esse omni tempore præstò?
 Nubibus ut tenebras faciat, cœlique serena
 Concutiat sonitu? tum fulmina mittat, & ædeis
 Sæpe suas disturbet, & in deserta recedens
 Sæviat exerceans cælum, quod sæpe nocentis

Præterit, exanimatque indignos, inque merentibus
 Multaque post mundi tempus genitale, diemque
 Primigenum maris, & terræ, solisque coortum,
 Addita corpora sunt extrinsecus, addita circum
 Semina, quæ magnum jaculando contulit omne:
 Vnde mare, & terræ possent augescere: & unde
 Appareret spatium cœli domus, altaque recta
 Tolleret a terris procul, & consurgeret aer.
 Nam sua cuique locis ex omnibus omnia plagis
 Corpora distribuuntur, & ad sua sæcla recedunt,
 Humor ad humorem, terreno corpore terra
 Crescit; & ignem ignes procudunt, ætheraq; æther:
 Donicum ad extremum crescendi perfica finem
 Omnia perduxit rerum natura creatrix:
 Ut sit, ubi nihilo jam plus est, quod datur intra
 Vitaleis venas, quam quod fluit, atque recedit:
 Omnibus hic ætas debet consistere rebus:
 Hic natura suis refrenat viribus auctum.
 Nam, quæcumq; vides hilari grandescere ad auctum,
 Paullatimque gradus ætatis scandere adultæ:
 Plura sibi adsumunt, quam de se corpora mittunt,
 Dum facile in venas cibus omnis diditur: & dum
 Non ita sunt latè dispersa, ut multa remittant:
 Et plus dispendi faciant, quam vescitur ætas.
 Nam certe fluere, atq; recedere corpora rebus
 Multimodis dandum est: sed plura accedere debent,
 Donicum olescendi summum tetigere cacumen.
 Inde minutatim vireis, & robor adultum
 Frangit, & in partem peiorem liquitur ætas.
 Quippe etenim quanto est res amplior, augmine
 demto,
 Et quo latior est, in cunctas undique partes
 Pluria eo dispergit, & a se corpora mittit:
 Nec facile in venas cibus omnis diditur eii:
 Nec satis est, proquam largos exæstuat æstus,
 Vnde queat tantum suboriri, ac suppeditare,
 Quantum opus est, & quod satis est, natura novare.
 Iure igitur pereunt, cum rarefacta fluendo
 Sunt, & cum externis succumbunt omnia plagis:
 Quandoquidem grandi cibus ævo denique desit:
 Nec tuditantia rem cessant extrinsecus ullam
 Corpora conficere, & plagis infesta domare.
 Sic igitur magni quoque circum mœnia mundi
 Expugnata dabunt labem, putreisque ruinas.
 Omnia debet enim cibus integrare novando:
 Nequidquam, quoniam nec venæ perpetiuntur

Quod

Quod satis est, neq; quantū opus est, natura mini-
 Iamq; adeo fracta est ætas, effœtaq; tellus: (strat.
 Vix animalia parva creat, quæ cuncta creavit
 Sæcla, deditque ferarum ingentia corpora partu.
 Haud (ut opinor) enim mortalia sæcla superne
 Aurea de cœlo demisit funis in arva:
 Nec mare, nec fluctus plangentes saxa crearunt:
 Sed genuit tellus eadem, quæ nunc alit ex se.
 Præterea nitidas fruges, vinetaque læta
 Sponte sua primum mortalibus ipsa creavit:
 Ipsa dedit dulcis foetus, & pabula læta:
 Quæ nunc vix nostro grandescunt aucta labore:
 Conterimusque boves, & vireis agricolarum
 Conficimus. ferrum vix arvis suppeditarit.
 Usque adeo pereunt foetus, augentque labores.
 Iamque caput quassans grandis suspirat arator
 Crebrius incassum magnū cecidisse laborem:
 Et cum tempora temporibus præsentia confert
 Præteritis, laudat fortunas sæpe parentis:
 Et crepat antiquum genus, ut pietate repletum
 Perfacile angustis tolerarit sinibus ævum,
 Cum minor esset agri multò modus ante viritum:
 Nec tenet, omnia paullatim tabescere, & ire
 Ad scopulum spatio ætatis defessa vetusto.

T. L V C R E T I I

C A R I

DE RERVM NATVRA

LIBER TERTIVS.

E Tenebris tantis tam clarum extollere lumen
 Qui primus potuisti, inlustrans cōmoda vitæ,
 Te sequor, ô Gratiæ gētis decus, inq; tuis nunc
 Fixa pedum pono pressis vestigia signis,
 Non ita certandi cupidus, quam propter amorem,
 Quod te imitare aveo. quid enim contendat hīrudo
 Cycnis? aut quidnā tremulis facere artibus hædi
 Consimile in cursu possint, ac fortis equi vis?
 Tu pater, & rerum inventor: tu patria nobis
 Suppeditas præcepta, tuisque ex inclute chartis,

Floriferis ut apes in saltibus omnia libant,
 Omnia nos itidem depascimur aurea dicta,
 Aurea, perpetua semper dignissima vita.
 Nam simulac ratio tua cœpit vociferari,
 Naturam rerum haud divina mente coortam,
 Diffugiunt animi terrores, mœnia mundi
 Discedunt, totum video per inane geri res:
 Apparet divûm numen, sedesque quietæ:
 Quas neq; concutiunt venti, neque nubila nimbis
 Adspargunt, neque nix acri concreta pruina
 Cana cadens violat: semperque innubilus æther
 Integit, & largè diffuso lumine ridet.
 Omnia suppeditat porro natura, neque ulla
 Res animi pacem delibat tempore in ullo.
 At contra nusquam appârent Acherusia templa:
 Nec tellus obstat, quin omnia dispiciantur,
 Sub pedibus quæcumque infra per inane geruntur.
 Histibi me rebus quædam divina voluptas
 Percipit, atque horror, quod sic natura, tua vi
 Tam manifesta pates ex omni parte resecta.

Et quoniam docui, cunctarum exordia rerum
 Qualia sint: & quàm variis distantia formis
 Sponte sua volitent æterno percita motu,
 Quoque modo possint ex his res quæque creari:
 Hæc secundum res animi natura videtur,
 Atque animæ claranda meis jam versibus esse:
 Et merus ille foras præceps Acheruntis agendus
 Funditus, humanam qui vitam turbat ab iuvo,
 Omnia suffundens mortis nigrore: neque ullam
 Esse voluptatē liquidam puramq; relinquit. (dos,
 Nā, quod sæpe homines morbos magis esse timen-
 Infamemque ferunt vitam, quam tartara leti,
 Et se scire animi naturam sanguinis esse,
 Nec prosum quidquam nostræ rationis egere:
 Hinc licet advertas animum, magis omnia laudis;
 Aut etiam venti, si fert ita forte voluntas,
 Iactari causa, quàm quod res ipsa probetur:
 Extorres iidem patria, longeque fugati
 Conspectu ex hominum, foedati crimine turpi,
 Omnibus ærumnis affecti denique vivunt,
 Et quocumque tamen miseri venêre, parentant,
 Et nigras mactant pecudes, & manib' divis
 Inferias mittunt: multoque in rebus acerbis
 Acrius advertunt animos ad relligionem.
 Quo magis in dubiis hominem spectare periculis
 Convenit, adversisque in rebus noscere qui sit.

Nam veræ voces tum demum pectore ab imo
 Ejiciuntur, & eripitur persona, manet res.
 Denique avarities, & honorum cæca cupido,
 Quæ miseros homines cogunt transcendere finis
 Turis, & interdum socios scelerum, atque ministros
 Nocteis atque dies niti præstante labore
 Ad summas emergere opeis : hæc volnera vitæ
 Non minimam partem mortis formidine aluntur ;
 Turpis enim ferme contemptus, & acris egestas
 Semota ab dulci vita stabilique videntur ;
 Et quasi jam leti portas cunctarier ante :
 Unde homines, dum se falso terrore coacti
 Refugisse volunt longe, longeque recessu :
 Sanguine civili rem constant, divitiasque
 Conduplicant avidi, eadem cædi accumulantes.
 Crudeles gaudent in tristi funere fratris :
 Et consanguineum mensas odere, timentque.
 Consimili ratione ab eodem sæpe timore
 Macerat invidia ante oculos illum esse potentem,
 Illum aspectari claroque incedere honore :
 Ipsi se in tenebris volui, coenoque queruntur.
 Intercunt partim statuarum, & nominis ergo :
 Et sæpe usque adeo mortis formidine, vitæ
 Percipit humanos odium, lucisque videndæ,
 Ut sibi consciscant mærenti pectore letum,
 Obliti fontem curarum hunc esse timorem,
 Hunc vexare pudorem, hunc vincula amicitia
 Rumpere, & in summa, pietatem evertere fundo.
 Nam jam sæpe homines patriam, carosque parentis
 Prodiderunt, vitare Acherusia templa petentes.
 Nam veluti pueri trepidant, atque omnia cæcis
 In tenebris metuunt : sic nos in luce timemus
 Interdum, nihilo quæ sunt metuenda magis, quam
 Quæ pueri in tenebris pavitant, finguntque futura.
 Hunc igitur terrorem animi, tenebrasque necesse est
 Non radii solis, neque lucida tela diei
 Discentiant, sed naturæ species, ratioque.

Primum animū dico, mentē quæ sæpe vocamus,
 In quo consilium vitæ, regimenque locatum est,
 Esse hominis partē nihilo minus, ac manus, & pes,
 Atque oculi, partes animantis totius extant.
 Quamvis multa quidem sapientum turba putarunt,
 Sensum animi certa non esse in parte locatum :
 Verum habitum quendam vitalem corporis esse,
 Harmoniam Gravi quam dicunt, quod faciat nos
 Vivere cum sensu, nulla cum in parte fieri mens :

Vt bona sæpe valerudo cum dicitur esse
 Corporis, & non est tamen hæc pars ulla valentis:
 Sic animi sensum non certa parte reponunt:
 Magnopere in quo mî diversi errare videntur.
 Sæpe utique in promptu corpus, quod cernitur, æ-
 grum' est.

Cum tamen ex alia lætamur parte latenti:
 Et retro fit, ubi contra sit sæpe vicissim:
 Cum miser ex animo, lætatur corpore toto:
 Non alio pacto, quam si pes cum dolet ægri,
 In nullo caput interea sit forte dolore.
 Præterea molli somno cum dedita membra,
 Effusumque jacet sine sensu corpus onustum:
 Est aliud tamen in nobis, quod tempore in illo
 Multimodis agitur, & omneis accipit in se
 Lætitia morus, & curas cordis inaneis. (sic)

Nunc animâ quoq; ut in mēbris cognoscere pos-
 Esse, neque harmoniam corpus retinere solere:
 Principio sit, uti detracto corpore multo,
 Sæpe tamen nobis in membris vita moretur.
 Atque eadem rursus cum corpora pauca caloris
 Diffugere, forasque per os est editus aer,
 Deserit extemplo venas, atque ossa relinquit:
 Noscere ut hinc possis, non æquas omnia parteis
 Corpora habere, neque ex æquo fulcire salutem:
 Sed magis hæc, venti quæ sunt, calidique vaporis
 Semina, curare in membris ut vita moretur;
 Est igitur calor, ac ventus vitalis in ipso
 Corpore, qui nobis moribundos deserit artus.
 Quapropter, quoniam' est animi natura reperta,
 Atq; animæ, quasi pars hominis: redde harmoniæ
 Nomen ab organico saltu delatum Heliconis,
 Sive aliunde ipsi porro traxere, & in illam
 Transfulerunt, proprio quæ tum res nomine egebat.
 Quidquid id est, habeant: tu cetera percipe dicta.
 Nunc animum, atq; animam dico conjuncta teneri
 Inter se, atque unam naturam conficere ex se:
 Sed caput esse quasi, & dominari in corpore toto
 Consilium, quod nos animum, mentemq; vocamus:
 Idque situm media regione in pectoris hæret.
 Hic exsultat enim pavor, ac mictus: hæc loca circum
 Lætitia mulcent: hic ergo mens, animusque' est.
 Cetera pars animæ per totum diffusa corpus
 Parer, & ad numen mentis, momēque movetur:
 Idque sibi solum per se sapit, & sibi gaudet:
 Cui neq; res animam, neq; corpus commoveret ulla.
 Et

Et quasi, cum caput aut oculus, tentante dolore,
 Læditur in nobis, non omni concruciamur
 Corpore: sic animus nonnumquam læditur ipse,
 Lætitiaque viget, cum cetera pars animæ
 Per membra, atque artus nulla novitate cietur.
 Verū ubi vementi magis est commota metu mens,
 Consentire animam totam per membra videmus:
 Sudores itaque & pallorem existere toto
 Corpore, & infringi linguam, vocemque aboriri,
 Caligare oculos, sonere aureis, succidere artus.

Denique concidere ex animi terrore videmus
 Sæpe homines: facile ut quivis hinc noscere possit
 Esse animam cum animo conjunctā: quæ cum ani-
 mi vi

Percussa' est, exin corpus propellit, & icit.
 Hæc eadem ratio naturam animi, atq; animæ
 Corpoream docet esse. ubi enim propellere mēbra,
 Conripere ex somnō corpus, mutareque vultum,
 Atque hominem totum regere ac versare videtur:
 (Quorum nil fieri sine tactu posse videmus,
 Nec tactū porro sine corpore) nonne fatendum' est
 Corporeæ naturæ animum constare, animamque?

Præterea pariter fungi cum corpore, & una
 Consentire animum nobis in corpore cernis.
 Si minus offendit vitam vis horrida teli
 Ossibus ac nervis disclusis intus adacta:
 Attamen insequitur languor, terræq; petitus
 Suavis, & in terra mentis qui gignitur æstus,
 Interdumque quasi exsurgendi incerta voluntas.
 Ergo corpoream naturam animi esse necesse' est:
 Corporeis quoniam telis, iduque laborat.

Is tibi nunc animus quali sit corpore, & unde
 Constiterit, pergam rationem reddere dictis.
 Principio esse aio persubtilem atque minutis
 Perquam corporibus factum constare. id ita esse
 Hinc licet advertas animum, ut pernoscere possis:
 Nil adeo fieri celeri ratione videtur,
 Quam si mens fieri proponit, & inchoat ipsa.
 Ocius ergo animus, quam res se perciet ulla,
 Ante oculos quarum in promtu natura videtur.
 At quod mobile tantopere' est, constare rotundis
 Perquam seminibus debet, perquamque minutis:
 Momine uti parvo possint impulsa moveri.
 Namq; movetur aqua, & tantillo momine fluctuat:
 Quippe volubilibus, parvisque creata figuris.
 At contra mellis constantior est natura,

Et pigri latices magis, & cunctantior actus.
 Hæret enim inter se magis omnis materiai
 Copia : nimirum quia non tam lævibus extat
 Corporibus, neque tam subtilibus atque rotundis.
 Namque papaverum, aura potest suspensa, levisque
 Cogere, ut ab summo tibi diffuatur altus acervus :
 At contra lapidum coniectum, spiclorumque
 Nenu potest. igitur parvissima corpora proquam
 Et lævissima sunt, ita mobilitata feruntur.

At contra quo quæq; magis cum pondere magno,
 Aspera que inveniuntur, eo stabilita magis sunt.

Nunc igitur, quoniam est animi natura reperta
 Mobilis egregie : perquam constare necesse est
 Corporibus parvis & lævibus, atque rotundis.
 Quæ tibi cognita, res in multis, ô bone, rebus
 Vtilis invenietur, & opportuna cluebit.

Hæc quoque res etiam naturam dedicat ejus,
 Quam tenui constet textura : quamque loco se
 Contineat parvo, si posset conglomerari :

Quod simul atque hominem leti secunda quies est
 Indepta, atque animi natura, animæque recessit :

Nil ibi libatum de toto corpore cernas
 Ad speciem, nihil ad pondus : mors omnia præstat,
 Vitalem præter sensum, calidumque vaporem.

Ergo animam totam per parvis esse necesse est
 Seminibus nexam per venas, viscera, nervos :

Quatinus omnis ubi è toto jam corpore cessit,
 Extrema membrorum circum-cæsuræ tamen se

Incolumen præstat : nec defuit ponderis hilum :

Quod genus est Bacchi cum flos evanuit, aut cum
 Spiritus anguenti suavis diffugit in auras :

Aut aliquo cum jam succus de corpore cessit :

Nil oculis tamen esse minor res ipsa, videtur

Propterea, neque detractum de pondere quidquam :

Nimirum, quia multa, minuta que semina succos
 Efficiunt, & odorem in toto corpore, rerum.

Quare etiam atq; etiam mentis naturam, animæq;
 Scire licet perquam paucillis esse creatam

Seminibus : quoniam fugiens nil ponderis aufert.

Nec tamè hæc simplex nobis natura putanda est.

Tenuis enim quædam moribundos deserit aura

Mista vapore : vapor porro trahit æra secum,

Nec calor est quisquam, cui non sit mistus & ær :

Rara quod ejus enim constat natura, necesse est.

Aeris inter eum primordia multa cieri.

Jam triplex animi est igitur natura reperta,

Nec

Nec tamē hæc sat sunt ad sensum cuncta creandū :
 Nil horum quoniam recipit mens, posse creare
 Sensiferos motus, quædam qui mente volutent.
 Quarta quoq; his igitur quædam natura necesse est
 Attribuiatur, ea est omnino nominis expers :
 Qua neq; mobilius quidquam, neq; tenuius extat,
 Nec magis è parvis, aut lævibus ex elementis :
 Sensiferos motus quæ didit prima per artus.
 Prima cietur enim parvis perfecta figuris :
 Inde calor motus, & venti cæca potestas
 Accipit : inde aer, inde omnia mobilitantur :
 Tum quatitur sanguis, tum viscera persentiscunt
 Omnia : postremis datur ossibus, atque medullis
 Sive voluptas est, sive est contrarius ardor.
 Nec temerè huc dolor usque potest penetrare, neq;
 acre

Permanare malum, quin omnia perturbentur :
 Usque adeò vitæ desit locus, atque animæ
 Diffugiant partes per caulas corporis omneis.
 Sed plerumque fit in summo quasi corpore finis
 Motibus : hanc ob rem vitam retinere valemus.
 Nunc ea quo pacto inter sese mista, quibusque
 Comta modis vigeant, rationem reddere aventem
 Abstrahit invitum patrii sermonis egestas.
 Sed tamē, ut potero summam attingere, tangam.
 Inter enim cursant primordia principiorum
 Motibus inter se : nihil ut secernier unum
 Possit, nec spatio fieri divisa potestas :
 Sed quasi multæ vis unius corporis extant.
 Quod genus in quovis animantum viscere volgo
 Est odor, & quidā color, & sapor : & tamen ex his
 Omnibus est unum perfectum corporis augmen.
 Sic calor, atque aer, & venti cæca potestas
 Mista creant unam naturam, & mobilis illa
 Vis, initium motus ab se quæ dividit ollis,
 Sensifer unde oritur primum per viscera motus.
 Nam penitus prorsum latet hæc natura, subestque :
 Nec magis hac infra quidquā est in corpore nostro,
 Atque animæ est animæ proporro totius ipsa.
 Quod genus in nostris membris, & corpore toto
 Mista latens animi vis est, animæque potestas,
 Corporibus quia de parvis, paucisque creata est :
 Sic tibi nominis hæc expers vis, facta minutis
 Corporibus later, atque animæ quasi totius ipsa
 Proporro est anima, & dominatur corpore toto.
 Consimili ratione necesse est ventus & aer,

Et calor inter se vigeant commista per ætus :
 Atque aliis aliud subfit magis, emineatque:
 Vt quiddam fieri videatur de omnibus unum :
 Ne calor, ac ventus seorsum, seorsumq; potestas
 Aeris interimant sensum, diductaque solvant.

Est etiam calor ille animo, quem sumit in ira,
 Cum fervercit, & ex oculis micat acribus ardor.
 Est & frigida multa comes formidinis aura :
 Quæ ciet horrorem in membris, & concitat artus.
 Est etiam quoque pacati status aeris ille;
 Pectore tranquillo fit qui, voltuque sereno.
 Sed calidi plus est illis, quibus acria corda,
 Iracundaque mens facile effervescebat in ira :
 Quo genere imprimis vis est violenta leonum :
 Pectora qui fremitu rumpunt plerumq; gementes :
 Nec capere irarum fluctus in pectore possunt.
 At ventosa magis cervorum frigida mens est,
 Et gelidas citius per viscera concitat auras ;
 Quæ tremulum faciunt membris existere motum.
 At natura bouum placido magis aere vivit :
 Nec nimis irarum fax umquam subdita percit
 Fumida, suffundens cæcæ caliginis umbras :
 Nec gelidi torpet telis perfixa pavoris,
 Inter utrosque sita' est cervos, sævosque leones.
 Sic hominum genus est, quamvis doctrina politos
 Constituat pariter quosdam, tamen illa relinquit
 Naturæ cujusque animæ vestigia prima.
 Nec radicitus evelli mala posse putandum' est,
 Quin proclivius hic iras decurrat ad acreis :
 Ille meru citius paullo tentetur : at ille
 Tertius accipiat quædam clementius æquo.
 Inque aliis rebus multis differre necesse' est
 Naturas hominum varias, moresque sequaceis :
 Quorum ego nunc nequeo cæcas exponere causas,
 Nec reperire figurarum tot nomina, quot sunt
 Principiis : unde hæc oritur variancia rerum.
 Illud in his rebus video firmare potesse,
 Usque adeo naturarum vestigia linqui
 Parvula, quæ nequeat ratio depellere doctis,
 Vt nihil impediatur dignam Diis degere vitam.
 Hæc igitur natura tenetur corpore ab omni ;
 Ipsaque corporis est custos, & causa salutis.
 Nam communibus inter se radicibus hærent :
 Nec sine pernecie divelli posse videntur.
 Quod genus è turis glebis evellere odorem
 Haud facile' est, quin intereat natura quoque ejus.

Sic animi, atque animæ naturam corpore toto
 Extrahere haud facile est, quin omnia dissolvantur:
 Implexis ita principiis ab origine prima
 Inter se sunt consorti prædita vita:
 Nec sine vi quidquam alterius sibi posse videtur
 Corporis, atque animi seorsum sentire potestas:
 Sed communibus inter eos conflatur utrimque
 Motibus accensus nobis per viscera sensus.

Præterea corpus per se nec gignitur umquam,
 Nec crescit, nec post mortem durare videtur.
 Non enim ut humor aquæ dimittit sæpe vaporem,
 Qui datus est, neque ab hac causa convellitur ipse,
 Sed manet incolumis: non, inquam, sic animæ
 Discidium possunt artus perferre relictæ:
 Sed penitus pereunt convolsi, conque putrescunt.
 Ex ineunte ævo sic corporis, atq; animæ
 Mutua vitaleis discunt contagia motus
 Maternis etiam membris, alvoque reposita;
 Discidium ut nequeat fieri sine peste, maloque:
 Ut videas, quoniam conjuncta est causa salutis,
 Conjunctam quoque naturam consistere eorum.

Quod superest, si quis corpus sentire refutat:
 Atque animam credit permixtam corpore toto
 Suscipere hunc motum, quæ sensum nominamus:
 Vel manifestas res contra, verasque repugnat.
 Quid sit enim corpus sentire quis afferet umquam,
 Si non ipsa palam quod res dedit, ac docuit nos?
 At dimissa anima corpus caret undique sensu,
 Multaque præterea perdit, cum expellitur ævo.

Dicere porro oculos nullam rem cernere posse:
 Sed per eos animum ut foribus spectare reclusis,
 Desipere est, contra cum sensus dicat eorum:
 Sensus enim trahit, atque acies detrudit ad ipsas.
 Fulgida præsertim cum cernere sæpe nequimus,
 Lumina luminibus quia nobis præpediuntur:
 Quod foribus non sit, neq; enim quæ cernimus ipsi,
 Ostia suscipiunt ullum reclusa laborem.
 Præterea si pro foribus sunt lumina nostra,
 Tam magis exemptis oculis debere videtur
 Cernere res animus sublatis postibus ipsis.

Illud in his rebus nequaquam sumere possis,
 Democriti quod sancta viri sententia ponit,
 Corporis atque animi primordia singula primis
 Adposita alternis variare, acnectere membra.
 Nam cum multo sunt animæ elementa minora,
 Quam quibus & corpus nobis, & viscera constant:

Tum

Tum numero quoque concedunt, & rara per artus
 Dissita sunt, duntaxat ut hoc promittere possis,
 Quantula prima queant nobis injecta ciere
 Corpora sensiferos motus in corpore, tanta
 Intervalla tenere exordia prima animai.
 Nam neque pulveris interdum sentimus adhæsum
 Corpore, nec membris incussam fidere cretam,
 Nec nebulam noctu, nec aranei tenuia fila
 Obvia sentimus, quando obretimur euntes :
 Nec supera caput ejusdem cecidisse vietam
 Vestem, nec plumas avium, papposque volanteis,
 Qui nimia levitate cadunt plerumque gravatim.
 Nec repentis itum cujusviscumque animantis
 Sentimus, nec priva pedum vestigia quæque,
 Corpore quæ in nostro culices, & cetera ponunt.
 Usque adeo prius est in nobis multa ciendum
 Semina, corporibus nostris inniستا per artus,
 Quam primordia sentiscant concussa animai,
 Et quam intervallis tantis ruditantia possint
 Concurrare, coire, & dissultare vicissim.

Et magis est animus, vitai claustra coercens,
 Et dominantior ad vitam, quam vis animai.
 Nam sine mente, animoq; nequit residere per artus
 Temporis exiguam partem pars ulla animai :
 Sed comes insequitur facile, & discedit in auras,
 Et gelidos artus in leti frigore linquit.
 At manet in vita, cui mens animusque remansit,
 Quamvis est circum-cæsis lacer undique membris :
 Truncus, adempta anima circum, membrisque re-
 motis,

Vivit, & ætherias vitaleis suscipit auras,
 Si non omnimodis, at magna parte animai
 Privatus, tamen in vita cunctatur, & hæret.
 Ut lacerato oculo circum, si pupula mansit
 Incolumis, stat cernendi vivata potestas ;
 Dummodo ne totum corrumpas luminis orbem,
 Et circumcîdas aciem, solamque relinquas :
 Id quoque enim sine perniciæ non fiet eorum.
 At si tantula pars oculi media illa peresa est,
 Incolumis quamvis alioqui splendidus orbis,
 Occidit extemplo lumen, tenebræque sequuntur :
 Hoc anima atq; animus jûcti sunt fœdere semper.

Nunc age, nativos animantibus, & mortaleis
 Esse animos, animasque leveis, ut noscere possis :
 Conquisita diu, dulcique reperta labore
 Digna tua pergam disponere carmina vita.

Tu fac utrumque uno subjungas nomen eorum :
 Atque animam, verbi causa, cum dicere pergam,
 Mortalem esse docens, animū quoq; dicere credas,
 Quatinus est unum inter se, conjunctaque res est.
 Principio, quoniam tenuem constare minutis
 Corporibus docui, multoque minoribus esse
 Principiis factam, quā liquidus humor aquaist est,
 Aut nebula, aut fumus : nam longe mobilitate
 Præstat, & à tenui causa magis ista movetur :
 Quippe ubi imaginibus fumi, nebulaeque movetur:
 Quod genus in somnis sopiti ubi cernimus alta
 Exhalare vapore altaria, ferreque fumum :
 Nam procul hæc dubio nobis simulacra geruntur:
 Nunc igitur quoniam quassatis undique vasis
 Diffuere humorem, & laticem discedere cernis :
 Et nebula ac fumus quoniam discedit in auras :
 Crede animam quoque diffundi, multoque perire
 Ocyus, & citius dissolvi corpora prima,
 Cum semel omnibus è membris ablata recessit.
 Quippe etenim corpus quod vas quasi cōstitit ejus,
 Cum cohibere nequit conquassatum ex aliqua re,
 Ac rarefactum, detracto sanguine venis,
 Aere quī credas posse hanc cohiberier ullo?
 Corpore qui nostro rarus magis am cohibessit?

Præterea gigni pariter cum corpore, & unā
 Crescere sentimus, pariterque senescere mentem.
 Nam velut infirmo pueri, teneroque vagantur
 Corpore : sic animi sequitur sententia tenuis.
 Inde ubi robustis adolevit viribus ætas :
 Consilium quoque majus, & auctior est animi vis,
 Post ubi jam validis quassatum viribus ævi
 Corpus, & obtusis ceciderunt viribus artus :
 Claudicat ingenium, delirat linguaque, mensque
 Omnia deficiunt, atque uno tempore defunt.
 Ergo dissolvi quoque convenit omnem animā
 Naturam, ceu fumum in altas aeris auras:
 Quandoquidem gigni pariter, pariterque videmus
 Crescere, & (ut docui) simul ævo fessā fatiscit.

Huc accedit uti videamus, corpus ut ipsum
 Suscipere immaneis morbos, durumque dolorem :
 Sic animum curas acreis, luctumque, metumque.
 Quare participem leti quoque convenit esse.
 Quinetiam morbis in corporis avius errat
 Sæpe animus ; dementit enim, deliraque fatur :
 Interdumque gravi lethargo fertur in altum,
 Aeternumque soporem, oculis, vultuque cadentis
 Vade

Vnde neque exaudit voces, neque noscere vultus
 Illorum potis est, ad vitam qui revocantes
 Circumstant, lacrymis rorantes ora, genasque.
 Quare animum quoque dissolvi fateare necesse est :
 Quandoquidem penetrant in eum contagia morbi.
 Nam dolor, ac morbus leti fabricator uterque est :
 Multorum exitio perdocti quod sumus ante.

Denique cur hominem, cum vini vis penetravit
 Acris, & in venas discessit diditus ardor,
 Consequitur gravitas membrorum ? præpediuntur
 Crura vacillanti ? tardescit lingua ? madet mens ?
 Nant oculi ? clamor, singultus, jurgia gliscunt ?
 Et jam cetera de genere hoc quæcumq; sequuntur,
 Cur ea sunt, nisi quod vehemens violentia vini
 Conturbare animam consuevit corpore in ipso ?
 At quæcumque queunt conturbari, inque pediri,
 Significant, paullo si durior insinuarit
 Causa, fore ut pereant ævo privata futuro.

Quinetiam subita vi morbi sæpe coactus
 Ante oculos aliquis nostros, ut fulminis ictu
 Concidit, & spumas agit, ingemit, & tremat artus:
 Desipit, extenat nervos, torquetur, anhelat :
 Inconstanter & in jactando membra fatigat :
 Nimirum, quia vis morbi distracta per artus
 Turbat agens animam, spumans ut in æquore falso
 Ventorum validis fervere viribus unda.
 Exprimitur porro gemitus, quia membra dolore
 Afficiuntur : & omnino quod semina vocis
 Ejiciuntur, & ore foras glomerata feruntur,
 Quæ quasi consuerunt & sunt munita viai.
 Desipientia fit, quia vis animi, atque animæ
 Conturbatur, & (ut docui) divisa seorsum
 Dissociatur eodem illo distracta veneno.
 Inde, ubi jam morbi se flexit causa, reditque
 In latebras ater corrupti corporis humor :
 Tum quasi talipedans primum cōsurgit : & omneis
 Paullatim redit in sensus, animamque receptat.
 Hæc igitur tantis ubi morbis corpore in ipso
 Iacentur, miserisque modis distracta laborent :
 Cur eadem credis sine corpore in aere aperto
 Cum validis ventis ætatem degere posse ?

Et quoniam mentem sanari, corpus ut ægrum,
 Cernimus, & flecti medicina posse videmus :
 Id quoque præfagit mortalem vivere mentem.
 Addere enim parteis, aut ordine trajicere æquū est,
 Aut aliquid prorsum de summa detrahare, illum,
 Commutare animum quicumque adoritur, & inest,

Aut aliam quamvis naturam flectere querit.
 At neque transferri sibi parteis, nec tribui vult,
 Immortale quod est, quidquā, neq; defluere hilum.
 Nam quodcumque suis mutatum finibus exit,
 Continuo hoc mors est illius, quod fuit ante.
 Ergo animus sive agrescit, mortalia signa
 Mittit, uti docui, seu flectitur à medicina :
 Usque adeo falsæ rationi vera videtur
 Res occurrere, & effugium præcludere eunti,
 Ancipitique refutatu convincere falsum.

Denique sæpe hominem paullatim cernimus ire,
 Et membratim vitalem deperdere sensum :
 In pedibus primū digitos livescere, & ungueis :
 Inde pedes & crura mori : post inde per artus
 Ire alios tradim gelidi vestigia leti.
 Scinditur atque animæ quoniam natura, nec uno
 Tempore sincera existit, mortalis habenda est.
 Quod si forte putas ipsam se posse per artus
 Introrsum trahere, & parteis conducere in unum,
 Atque adeo cunctis sensum deducere membris :
 At locus ille tamen, quo copia tanta animai
 Cogitur, in sensu debet maiore videri :
 Qui quoniā nusquam est, nimirū (ut diximus ante)
 Dilaniata foras dispergitur : interit ergo.
 Quin etiam, si jam libeat concedere falsum,
 Et dare, posse animam glomerari in corpore eorū,
 Lumina qui relinquunt moribundi particularim :
 Mortalem tamen esse animam fateare necesse est,
 Nec refert, utrum pereat dispersa per auras,
 An contractis in se partibus obbrutescat :
 Quādo hominē torū magis, ac magis undiq; sensus
 Deficit, & vitæ minus, & minus undique restat.

Et quoniam mens est hominis pars una, locoque
 Fixa manet certo, velut aures, atque oculi sunt,
 Atque alii sensus, qui vitam cumque gubernant :
 Ut manus aures, atque oculus, naresq; seorsum
 Secreta à nobis nequeunt sentire, nec esse :
 Sed tamen in parvo relinquuntur tempore tali :
 Sic animus per se non quit sine corpore, & ipso
 Esse homine, illius quasi quod vas esse videtur,
 Sive aliud quidvis potis es conjunctius eii
 Fingere, quandoquidē connexus corpori adhæret,

Denique corporis, atque animi vivata potestas
 Inter se conjuncta valent, vitaque fruuntur.
 Nec sine corpore enim vitaleis edere motus
 Sola potest animi per se natura: nec autem

Cassum anima corpus durare, & sensibus uti :
 Scilicet, avolsus radicitus ut nequit ullam
 Dispicere ipse oculus rem seorsum corpore toto :
 Sic anima atque animus per se nil posse videntur :
 Nimirum, quia per venas & viscera misti,
 Per nervos, atque ossa tenentur corpore ab omni :
 Nec magnis intervallis primordia possunt
 Libera dissultare : ideo conclusa moventur
 Sensiferos motus, quos extra corpus in auras
 Aëris haud possunt post mortem ejecta moveri :
 Propterea quia non simili ratione tenentur.
 Corpus enim atque animans erit aër, si cohibere
 Sese anima, atq; in eo poterit concludere motus,
 Quos ante in venis, & in ipso corpore agebat.
 Quare etiam atq; etiam resolutio corporis omni
 Tegmine, & ejectis extra vitalibus auris,
 Dissolvi sensus animi fateare necesse est,
 Atq; animam, quoniã conjuncta est causa duobus.

Denique cum corpus nequeat perferre animai
 Discidium, quin id terro tabescat odore :
 Quid dubitas, quin ex imo, penitusque coorta
 Emanarit, uti fumus, diffusa animæ vis ?
 Atque ideo tanta mutatum putre ruina
 Conciderit corpus penitus : quia mota loco sunt
 Fundamenta foras animæ, manantque per artus,
 Perque viarum omnes flexus, in corpore qui sunt,
 Arque foramina ? multimodis ut noscere possis
 Dispertitam animæ naturam exisse per artus :
 Et prius esse sibi distractam corpore in ipso,
 Quam prolapsa foras enaret in aeris auras ?

Quinetiam fineis dum vitæ veritur intra;
 Sæpe aliqua tamen è causa labefacta videtur
 Ire anima, & toto solvi de corpore membra:
 Et quasi supremo languescere tempore voltus ;
 Molliaq; exsanguī cadere omnia corpore membra:
 Quod genus est, animo male factū cum perhibetur,
 Aut animam liquisse, ubi jam trepidatur, & omnes
 Extremum cupiunt vires reprehendere vinculum.
 Conquassatur enim tum mens, animæq; potestas
 Omnis, & hæc ipso cum corpore conlabascunt :
 Ut gravior paullo possit dissolvere causa.
 Quid dubitas, tandem quin extra prodita corpus
 Imbecilla foras, in aperto, tegmine demto,
 Non modo non omne incolumis durare per ævum,
 Sed minimum quodvis nequeat consistere tempus?
 Nec sibi enim quisquam moriens sentire videtur

Ire foras animam incolumem de corpore toto,
 Nec prius ad jugulum, & superas accedere fauceis:
 Verum deficere in certa regione locatam,
 Ut sensus alios in parti quemque sua scit
 Dissolvi. quod si immortalis nostra foret mens:
 Non jam se moriens dissolvi conquereretur:
 Sed magis ire foras, vestemque relinquere ut anguis,
 Gauderet, prælonga senex aut cornua cervus,

Denique cur animi numquam mens, consiliumque;
 Gignitur in capite, aut pedibus, manibusve: sed
 unis

Sedibus, & certis regionibus, omnibus hæret,
 Si non certa loca ad nascendum reddita cuique
 Sunt, & ubi quidquid possit durare creatum:
 Atque ita multimodis pro totis artibus esse,
 Membrorum ut numquam existat præposterus ordo?
 Usque adeo sequitur res rem; neque flamma creari
 Fluminibus solita est, neque in igni gignitur alior.

Præterea, si immortalis natura animæ est,
 Et sentire potest secreta à corpore nostro:
 Certe (ut opinor) eam faciundum est sensibus
 andam:

Nec ratione alia nosmet proponere nobis
 Possumus infernas animas Acherunte vagare.
 Pictores itaque, & scriptorum sacra priora
 Sic animas introduxerunt sensibus auctas,
 At neque seorsum oculi, neque nares, nec manus
 ipsa

Esse potest animæ, neque seorsum lingua, nec aures
 Absque anima per se possunt sentire, nec esse,
 Nec sensus ipsi seorsum consistere possunt
 Naribus atque manu, atque oculis, atque auribus, atque;
 Lingua, nec per se possunt sentire, nec esse.

Et quoniam toto sentimus corpore inesse
 Vitalem sensum, & totum esse animale videmus:
 Si subito medium celeri præciderit ictu
 Vis aliqua, ut seorsum partem secernat utramque;
 Dispertita procul dubio quoque vis animæ,
 Et discissa simul cum corpore disjicietur.

At quod scinditur, & parteis discedit in ulla,
 Scilicet æternam sibi naturam abnuvit esse.

Falciferos memorant currus abscindere membra
 Sæpe ita desubito permista cæde calenteis,
 Ut tremere in terra videatur ab artibus id quod
 Decidit abscissum: cum mens tamē, atque hominis vis
 Mobilitate mali non quit sentire dolorem:

Et simul, in pugnx studio quòd dedita mens est,
 Corpore cum reliquo pugnam, cædeisq; petiit:
 Nec tener, amissam lævam cum tegmine sæpe
 Inter equos abstraxe rotas, falceisq; rapaceis:
 Nec cecidisse alius dextram, cum scandit, & instat.
 Inde alius conatur adempto surgere crure,
 Cum digitos agitatur propter moribundus humi pes:
 Et caput abscissum calido, viventeque trunco,
 Servat humi voltum vitalem, oculosq; parentis,
 Donec reliquias animai reddidit omneis,
 Quin etiam tibi si lingua vibrante minantis
 Serpentis caudam procero corpore, utrinque
 Sit libitum in multas parteis discindere ferro:
 Omnia jam seorsum cernes ancisa recenti
 Volnere tortari, & terram conspergere tabo,
 Ipsam seque retrò partem petere ore priorem,
 Volneris ardenti ut morsu premat ista dolore.
 Omnibus esse igitur totas dicemus in illis
 Particulis animas? at ea ratione sequetur
 Unā animantē animas habuisse in corpore multas.
 Ergo divisa est ea, quæ fuit una simul cum
 Corpore, quapropter mortale utrumq; putandū est,
 In multas quoniam parteis discinditur æquæ.

Præterea si immortalis natura animai
 Constat, & in corpus nascentibus insinuat:
 Cur superante ætatem ætatem meminisse nequimus?
 Nec vestigia gestarum rerum ulla tenemus?
 Nam si tantopere est animi vitata potestas,
 Omnium ut ætarum exciderit retinentia rerum:
 Non (ut opinor) ea ab leto jam longiter errat.
 Quapropter fateare necesse est, quæ fuit antè,
 Interiisse: & quæ nunc est, nunc esse creatam.

Præterea si jam perfecto corpore nobis
 Inferri solita est animi vivata potestas,
 Tum cum gignimur, & vitæ cum lumen adimus:
 Haud ita conveniebat, uti cum corpore, & unā
 Cum membris videatur in ipso sanguine cresse:
 Sed velut in cavea per se sibi vivere solam.
 Quare etiam atq; etiā nec originis esse putandū est
 Expertis animas, nec leti lege solutas.
 Nam neq; tantopere adnecti potuisse putandum est
 Corporibus nostris extrinsecus insinuat:
 Quod fieri totum contrā, manifesta docet res.
 Namq; ita connexa est per venas, viscera, nervos,
 Ossaque, uti dentes quoque sensu participantur:
 Morbus ut indicat, & gelidai stringor aquæ,

Et lapis oppressus subitis è frugibus asper :
 Nec tam contextæ cum sint, exire videntur
 Incolumes posse, & salvas exsolvere sese
 Omnibus è nervis, atque ossibus, articulisque.

Quod si forte putas extrinsecus insinuatam
 Permanare animam nobis per membra solere :
 Tanto quæque magis cum corpore fusa peribit.
 Quod permanat enim, dissolvitur: interit ergo.
 Dispertitur enim per caulas corporis omneis :
 Ut cibus in membra atq; artus cū diditur omneis,
 Disperit, atq; aliam naturam sufficit ex se :
 Sic anima, atque animus quamvis integra recens in
 Corpus eunt : tamen in manando dissoluuntur,
 Dum quasi per caulas omneis diduntur in artus
 Particulæ; quibus hæc animi natura creatur,
 Quæ nunc in nostro dominatur corpore, nata
 Ex illa, quæ tunc perit partita per artus.
 Quapropter neque natali privata videtur
 Esse die natura animæ, neque funeris expers.

Semina præterea linquuntur, necne animæ,
 Corpore in exanimò? quod si linquuntur, & insunt;
 Haud erit, ut merito immortalis possit haberi :
 Partibus amissis quoniam libata recessit.
 Sin ita sinceris membris ablata profugit,
 Ut nullas parteis in corpore liquerit ex se :
 Vnde cadavera racenti jam viscere vermeis
 Exspirant? atque unde animantium copia tanta
 Exos, & exsanguis tumidos perfluctuat artus?

Quod si forte animas extrinsecus insinuari
 Vermibus, & privas in corpora posse venire
 Credis, nec reputas cur millia multa animarum
 Conveniant, unde una recesserit: hoc tamen est ut
 Quærendum videatur, & in discrimen agendum :
 Vtrum tandem animæ venentur semina quæque
 Vermiculorum, ipsæque sibi fabricentur ubi sint ;
 An jam corporibus perfectis insinuentur.
 At neque, cur faciant ipsæ, quarêve laborent,
 Dicere suppeditat, neq; enim sine corpore cum sunt
 Sollicitæ volitant morbis, algoque, fameque.
 Corpus enim magis his viriis, ad sine laborat :
 Et mala multa animus contage fungitur ejus.
 Sed tamen his esto quamvis facere utile corpus,
 Cum subeant : at quâ possint, via nulla videtur.
 Haud igitur faciunt animæ sibi corpora, & artus.
 Nec tamen est quî jam perfectis insinuentur
 Corporibus : neque enim poterunt subtiliter esse

Connexæ ; neque consensu contagia fient.

Denique cur acris violentia triste leonum
Seminium sequitur? doli' volpibus, & fuga cervis
A patribus datur, & patrius pavor incitat artus?
Et jam cetera de genere hoc, cur omnia membris
Ex ineunte ævo generascunt, ingenioque,
Si non certa suo quia semine, seminioque
Vis animi pariter crescit cum corpore toto?
Quòd si immortalis foret, & mutare soleret
Corpora, permistis animantes moribus essent:
Effugeret canis Hyrcano de semine sæpe
Cornigeri incursum cervi, tremeretque per auras
Aeris accipiter fugiens veniente columba:
Despererent homines, saperent fera sæcla ferarum.

Illud enim falsa fertur ratione, quod aiunt
Immortalem animam mutato corpore flecti.
Quod mutatur enim, dissolvitur: interit ergo.
Trajiciuntur enim partes, atq; in ordine migrant.
Quare dissolvi quoque debent posse per artus,
Denique ut intereant unà cum corpore cunctæ.
Sin animas hominum dicent in corpora semper
Ire humana, tamen quæram cur è sapienti
Stulta queat fieri, nec prudens sit puer ullus:
Nec tam doctus equæ pullus, quàm fortis equi vis:
Si non certa suo quia semine, seminioque
Vis animi pariter crescit cum corpore quoque.
Scilicet in tenero tenerascere corpore mentem
Confugient. quod si jam sit, fateare necesse est,
Mortalem esse animam, quoniam mutata per artus
Tantoperè amittit vitam, sensumque priorem.

Quove modo poterit pariter cum corpore quoq;
Confirmata cupitum ætatis tangere florem
Vis animi, nisi erit consors in origine prima?
Quidve foras sibi vult membris exire senectis?
An metuit conclusa manere in corpore putri?
Et domus ætatis spatium ne fessa vetusto
Obruat? at non sunt jam immortalis ulla pericla.

Deniq; connubia ad Veneris, partusque ferarum
Esse animas præstò, deridiculum esse videtur:
Et spectare immortaleis mortalia membra
Innumero numero, certareque præproperanter
Inter se quæ prima, potissimaque insinuetur:
Si non forte ita sunt animarum fœdera pacta,
Ut quæ prima volans advenerit, insinuetur
Prima; neque inter se contendant viribus hilum.

Deniq; in æthere non arbor, non æquorè in alto
Nubes

Nubes esse queunt, nec pisces vivere in arvis,
 Neo cruor in lignis, nec saxis succus inesse :
 Certū ac dispositū' est, ubi quidquid crescat, & insit:
 Sic animi natura nequit sine corpore oriri
 Sola, neque à nervis, & sanguine longius esse.
 Hoc si posset enim, multo prius ipsa animi vis
 In capite, aut humeris, aut imis calcibus esse
 Posset, & innasci quavis in parte soleret :
 Tandē in eodē homine, atq; in eodē vase maneret.
 Quod quoniā in nostro quoq; cōstat corpore certū:
 Dispositumque videtur, ubi esse, & crescere possit
 Seorsum anima, atq; animus: tanto magis infitiam-
 Torum posse extra corpus durare, genique. (dum
 Quare, corpus ubi interiit, periisse necesse' est
 Confiteare animam distractam in corpore roto.
 Quippe etenim mortale æterno jungere, & unā
 Consentire putare, & fungi mutua posse,
 Desipere' est. quid enim diversius esse putandum' est,
 Aut magis inter se disjunctum, discrepansque,
 Quā, mortale quod est, immortalī, atq; perenni
 Iunctum in concilio sævas tolerare procellas ?

Præterea quæcumque manent æterna, necesse' est,
 Aut quia sunt solido cum corpore, respuere ictus,
 Nec penetrare pati sibi quidquā, quod queat arctas
 Dissociare intus parteis, ut materiā
 Corpora sunt, quorum naturam ostendimus antè;
 Aut ideo durare ætatem posse per omnem,
 Plagarum quia sunt expertia, sicut inane' est :
 Quod manet intactū, neq; ab ictu fungitur hilum :
 Aut ideo, quia nulla loci sit copia circum,
 Quò quasi res possint discedere, dissoluique:
 Sicut summarum summa' est æterna, neque extrā
 Quis locus est, quò diffugiant, neq; corpora sunt,
 Possint incidere, & valida dissolvere plaga: (quæ
 At neque (uti docui) solido cum corpore mentis
 Natura' est, quoniam admistum' est in rebus inane :
 Nec tamen est ut inane; neque autem corpora
 desunt,

Ex infinito quæ possint fortè coorta
 Proruerē hanc mentis violento turbine molem,
 Aut aliam quamvis cladem importare pericli :
 Nec porro natura loci, spatiumque profundi
 Deficit, exspergi quò possit vis animā,
 Aut alia quavis possit vi pulsa perire :
 Haud igitur leti præclusa' est janua menti.

Quod si forte ideo magis immortalis habenda' est,

Quod letalibus ab rebus munita tenetur:

Aut quia quæ veniunt, aliqua ratione recedunt

Pulsa prius, quam, quid noceant, sentire queamus:

Aut quia quæ veniunt omnino aliena salutis:

Scilicet à vera longè ratione remotum' est.

Præter enim quam quod morbi est, cum corpori
ægre' est,

Advenit id, quod eam de rebus sæpe futuris

Macerat, inq; metu male habet, curisque fatigat:

Præteritisque admissa annis peccata remordent.

Adde furorem animi proprium atq; obliviam rerum:

Adde quod in nigras lethargi mergitur undas.

Nil igitur mors est, ad nos neque pertinet hilum,

Quandoquidem natura animi mortalis habetur:

Et velut antea cæto nil tempore sensimus ægri,

Ad configendum venientibus undique Pœnis:

Omnia cum belli trepido concussa tumultu

Horrida contremuere sub altis ætheris oris:

In dubioque fuit, sub utrorum regna cadendum

Omnibus humanis esset, terraque marique:

Sic ubi non erimus, cum corporis, atque animæ

Discidium fuerit, quibus è sumus uniter apti:

Scilicet haud nobis quidquā, qui non erimus tum,

Accidere omnino poterit, sensumque movere:

Non si terra mari miscebitur, & mare cœlo.

Et si jam nostro sentit de corpore postquam

Distracta' est animi natura, animæque potestas:

Nil tamen hoc ad nos, qui cœtu, conjugioque

Corporis, atque animæ consistimus uniter apti.

Nec, si materiam nostram conlegerit ætas

Post obitum, rursusque redegerit, ut sita nunc est:

Atque iterum nobis fuerint data lumina vitæ,

Pertineat quidquam tamen ad nos id quoq; factū,

Interrupta semel cum sit retinentia nostri,

Et nunc nil ad nos de nobis attinet, ante

Qui fuimus: nec jam de illis nos afficit angor,

Quos de materia nostra nova proferet ætas.

Nam cum respicias immensi temporis omne

Præteritum spatium: tum motus materiai

Multimodi quam sint: facile hoc adcredere possis,

Semina sæpe in eodem, ut nunc sunt, ordine posita:

Nec memori tamē id quimus reprehendere mente.

Inter enim jecta' est vitæ pausa, vageque

Deerrarunt passim motus ab sensibus omnes.

Debet enim, misere cui forte egreque futurum' est,

Ipsæ quoq; esse in eo tum tempore, cū male possit

Accidero

Accidere. at quoniam mors eximit im, prohibetq;
 Illum, cui possint incommoda conciliari
 Hæc eadem, quibus ægri nunc sumus, ante fuisse:
 Scire licet nobis nihil esse in morte timendum:
 Nec miserum fieri, qui non est posse: neque hilum
 Disterre, an nullo fuerit jam tempore natus,
 Mortalem vitam mors cui immortalis ademit.

Proinde ubi se videas hominē miserarier ipsum,
 Post mortem fore, ut aut putrescat corpore posto,
 At flammis interfiat, mālīsve ferarum:
 Scire licet, non sincerum sonere, atque subesse
 Cæcum aliquē cordi stimulum, quamvis neget ipse
 Credere se quemquā sibi sensum in morte futurū.
 Non (ut opinor) enim dat, quod promittit, & inde
 Nec radicitus è vita se tollit, & eicit;
 Sed facit esse sui quiddam super inscius ipse.
 Vivus enim sibi cum proponit quisque, futurum
 Corpus uti volucres lacerent in morte, feræque:
 Ipse sui miseret: neque enim se vindicat hilum,
 Nec remouet satis à projecto corpore: & illud
 Se fingit, sensuque suo contaminat adstans:
 Hinc indignatur se mortalem esse creatum:
 Nec videt, in vera nullum fore morte alium se,
 Qui possit vivus sibi se lugere perentum,
 Stansque jacentem, nec lacerari, urive dolore.
 Nam si in morte malum est, mālīs morsuq; ferarum
 Tractari: non invenio quī non sit acerbum
 Ignibus impositum calidis torrescere flammis;
 Aut in melle situm suffocari, atque rigere
 Frigore, cum in summo gelidi cubat æquore saxi:
 Virgervē superne obtritum pondere terræ.

At jam non domus accipiet te læta, neque uxor
 Optima, nec dulces occurrent oscula nati
 Præripere, & tacita pectus dulcedine tangent:
 Non poteris factis tibi fortibus esse, tuisque
 Præsidio: miser, ô miser, ajunt, omnia ademit
 Vna dies infesta tibi tot præmia vitæ.
 Illud in his rebus non addunt, nec tibi earum
 Iam desiderium insidet rerum, insuper una.
 Quod bene si videant animo, distisq; sequantur:
 Dissolvant animi magno se angore meruque.
 Tu quidem ut es leto sopitus, sic eris ævi
 Quod superest, cunctis privatū doloribus ægris:
 At nos horrifico cinefactum te prope busto
 Insatiabiliter deslebitus, æternumque
 Nulla dies nobis mærorem è pectore demet.

Illud ab hoc igitur quærendum est, quid sit amarum
 Tantopere, ad somnum si res redit, atque quietem,
 Cur quisquam æterno possit tabescere luctu?

Hoc etiam faciunt, ubi discubuerunt, tenentque
 Pocula sæpe homines, & inumbrant ora coronis,
 Ex animo ut dicant, brevis hic est fructus homullis:
 Iam fuerit, neque post unquam revocare licebit.
 Tanquam in morte mali cuniprimis hoc sit eorum,
 Quod sitis exurat miseros, atque arida torreat,
 Aut alix cuius desiderium insideat rei.

Nec sibi enim quisquam tum se, vitamque requirit,
 Cum pariter mens, & corpus sopita quiescunt:
 Nam licet æternum per nos sic esse soporem,
 Nec desiderium nostri nos adficit ullum.

Et tamen haud quaquam nostros tunc illa per artus
 Longe ab sensiferis primordia motibus errant:
 Quin conreptus homo ex somno se conligit ipse.
 Multo igitur mortem minus ad nos esse putandum,
 Si minus esse potest, quam quod nihil esse videmus.
 Maior enim turba disiectus materiai
 Consequitur leto, nec quisquam expergitus extat,
 Frigida quem semel est vitæ pausa secuta.

Denique si vocem rerum natura repente
 Mittat, & hoc alicui nostrum sic increpet ipsa:
 Quid tibi tantopere est mortalis, quod nimis ægris
 Luctibus indulges? quid mortem congemis, ac fles?
 Nam si grata fuit tibi vita antea, priorque,
 Et non omnia pertusum congesta quasi in vas
 Commoda perfluxere, atque ingrata interiere:
 Cur non ut plenus vitæ conviva recedis?
 A quo animoque capis securam stulte quietem?
 Sin ea, quæ fructus cunique es, periere profusa,
 Vitaque in offensus est: cur amplius addere quæris,
 Rursu quod pereat male, & ingrati occidat omnes?
 Nec potius vitæ finem facis atque laboris?
 Nam tibi præterea quod machiner, inveniamque
 Quod placeat, nihil est: eadem sunt omnia semper.
 Si tibi non annis corpus jam marcet, & artus
 Confecti languent: eadem tamen omnia restant,
 Omnia si perges vivendo vincere sæcla,
 Atque etiam potius, si numquam sis moriturus:
 Quid respondeamus, nisi justam intendere litem,
 Naturam, & veram verbis exponere causam?

At qui obitum lamentetur miser amplius æquo,
 Nō merito inclamet magis, & voce increpet acris?
 Grandior hic vero si jam, seniorque queratur:

Aufer

Aufer ab hinc lacrymas barathro, & compesce querelas,

Omnia perfructus vitæ præmia marces:

Sed quia sæper aves quod abest; præsentia temnis:

Imperfecta tibi elapsa est ingrataque vita,

Et necopinanti mors ad caput adstitit ante,

Quam satur, ac plenus possis discedere rerum.

Nunc aliena tua tamen ætate omnia mitte:

Æquo animoque; agedū jam aliis cōcede: necesse est.

Iure (ut opinor) agat, jure increpet, inciletque.

Cedit enim rerum novitate extrusa vetustas

Semper, & ex aliis aliud reparare necesse est,

Nec quidquā in barathrū, nec tartara decidit atra:

Materies opus est, ut crescant postera sæcla,

Quæ tamen omnia te vita perfuncta sequentur.

Nec minus ergo ante hæc quam cecidere, cadentque,

Sic aliud ex alio numquam desistit oriri:

Vitaque mancupio nulli datur, omnibus usu.

Respice item quam nil ad nos antea cta vetustas

Temporis æterni fuerit, quam nascimur, ante.

Hoc igitur speculum nobis natura futuri

Temporis exponit post mortem denique nostram.

Numquid ibi horribile apparet: num triste videtur

Quidquam? nonne omni somno securius extat?

Atque ea nimirum quæcumque Acherunte profundo

Proditæ sunt esse, in vita sunt omnia nobis.

Nec miser impendens magnum timet aëre saxum

Tantalus (ut fama est) cassâ formidine torpens:

Sed magis in vita divūm metus urget inanis

Mortaleis: casumque; timent, quem cuique; ferat fors:

Nec Tityum volucres ineunt Acherunte jacentem.

Nec, quod sub magno scrutentur pectore, quidquā

Perpetuam ætatem possent reperire profecto,

Quamlibet immani projectu corporis exstet,

Qui non sola novem dispensis jugera membris

Obtineat, sed qui terræ totius orbem:

Non tamen æternum poterit perferre dolorem:

Nec præbere cibum proprio de corpore semper.

Sed Tytius nobis hic est, in amore jacentem

Quem volucres lacerant, atque exest anxius angor:

Aut alia quavis scindunt cuppedine curæ.

Sisyphus in vita quoque nobis ante oculos est,

Qui petere à populo fasceis, sævasque secureis

Imbibit: & semper victus, tristisque recedit. (quam,

Nā petere imperium, quod inane est, nec datur um-

Atque

Atque in eo semper durum sufferre laborem :
 Hoc est aduerso nixantem trudere monte
 Saxum, quod tamen à summo jam vertice rursus
 Volvitur, & plani raptim petit æquora campi.

Deinde animi ingratam naturam pascere semper
 Atque explere bonis rebus, satiareque numquam :
 Quod faciunt nobis annorum tempora, circum
 Cum redeunt, foetusque ferunt, variosque lepôres:
 Nec tamen explemur vitæ fructibus umquam :
 Hoc (ut opinor) id est, ævo florente puellas
 Quod memorant laticæ pertusum congerere in vas,
 Quod tamen expleri nulla ratione potestur.

Cerberus & Furix jam vero, & lucis egenus
 Tartarus horriferos eructans faucibus æstus,
 Hæc neq; sunt usquam, neq; possunt esse profecto.
 Sed metus in vita poenarum pro malefactis
 Est insignibus insignis, scelerisque luela,
 Carcer, & horribilis de saxo jactu deorsum :
 Verbera, carnifices, robur, pix, lamina, tædæ :
 Quæ tamen etsi absunt, at mens sibi conscia facti
 Præmetuens, adhibet stimulos, torretq; flagellis:
 Nec videt interea, qui terminus esse malorum
 Possit, nec quæ sit poenarum denique finis :
 Atq; eadē metuit magis hæc ne in morte gravescât,
 Hinc Acherusia fit Aulorum denique vita.

Hoc etiam, tibi tute interdum dicere possis :
 Lumina sis oculis etiam bonus Ancu' reliquit,
 Qui melior multis, quam tu, fuit, improbe, rebus.
 Inde alii multi reges, rerumque potentes
 Occiderunt, magnis quæ gentibus imperitarunt.
 Ille quoq; ipse, viam qui quondâ per mare magnû
 Stravit, iterque dedit legionibus ire per altum,
 Ac pedibus saltas docuit superire lacunas,
 Et contempsit, equis insultans, murmura ponti,
 Lumine adempto animâ moribundo corpore fudit.
 Scipiades belli fulmen, Karthaginis horror,
 Ossa dedit terræ proinde ac famul infimus esset.
 Adde repertoires doctrinarum, atque lepôrum :
 Adde Heliconiadû comites: quorû unus Homerus
 Sceptra potitus, eadem aliis sopitu' quietest.
 Denique Democritum postquam matura verustas
 Admonuit memores motus languescere mentis :
 Sponte sua leto caput obuius obtulit ipse.
 Ipse Epicurus obît decurso lumine vitæ :
 Qui genus humanum ingenio superavit, & omneis
 Præstrinxit, stellas exortus uti ætherius sol,

Tu vero dubitabis, & indignabere obire,
 Mortua cui vita' est prope jam vivo, atque videnti?
 Qui somno partem maiorem conteris ævi?
 Et vigilans stertis, nec somnia cernere cessas?
 Sollicitamque geris cassa formidine mentem?
 Nec reperire potes, quid sit tibi sæpe mali, cum
 Ebrius urgeris multis miser undique curis:
 Atque animi incerto fluitans errore vagaris?

Si possent homines, proinde ac sentire videntur
 Pondus inesse animo, quod se gravitate fatiget;
 E quibus id fiat causis quoque noscere, & unde
 Tanta mali tamquam moles in pectore constet:
 Haud ita vitā agerent, ut nunc plerumque videmus:
 Quod sibi quisque velit, nescire, & quærere semper,
 Commutare locum, quasi onus deponere possit.
 Exit sæpe foras magnis ex ædibus ille,
 Esse domi quem pertæsum' est, subitoque revertit:
 Quippe foris nihilo melius qui sentiat esse.

Currit agens mannos ad villam hic præcipitanter,
 Auxilium rectis quasi ferre ardentibus instans:
 Oscitat extemplo tetigit cum limina villæ:
 Aut abit in somnum gravis, atque obliviam quærit:
 Aut etiam properans urbem petit, atque revisit.
 Hoc se quisque modo fugit: at, quum scilicet, ut sit,
 Effugere haud potis est, ingratis hæret, & angit,
 Propterea morbi quia causam non tenet æger.
 Quam bene si videat, jam rebus quisque relictis
 Naturam primum studeat cognoscere rerum;
 Temporis æterni quoniam, non unius horæ
 Ambigitur status: in quo sit mortalibus omnis
 Ætas post mortem, quæ restat cumque, manenda.
 Denique tantopere in dubiis trepidare periculis,
 Quæ mala nos subigit vitæ tanta cupido?
 Certe equidem finis vitæ mortalibus adstat:
 Nec devitari letum pote quin obeamus.

Præterea, versamur ibidem, atque insimus usque:
 Nec nova vivendo procuditur ulla voluptas.
 Sed dū abest, quod avemus, id exsuperare videtur
 Cetera: post aliud, cum contigit illud, avemus:
 Et sitis æqua tenet vitæ semper hianteis:
 Posteraque in dubio' est fortunam quam vehat ætas,
 Quidve ferat nobis casus, quive exitus instet.
 Nec prorsum vitam ducendo, demimus hilum
 Tempore de mortis, nec delibare valeamus,
 Quo minus esse diu possimus morte perempti.
 Proinde licet quot vis vivendo condere sæcla:

Mors æterna tamen nihilo minus illa manebit ;
 Nec minus ille diu jam non erit, ex hodierno
 Lumine qui finem vitæ fecit, & ille,
 Mensibus, atque annis qui multis occidit ante.

T. LVCRETII

CARI

DE RERVM NATVRA

LIBER QVARTVS.

A Via Pieridum peragro loca, nullius antè
 Trita solo: iuvat integros accedere fonteis,
 Atque haurire: iuvatque novos decerpere
 flores,

Insignemque meo capiti petere inde coronam,
 Vnde prius nulli velarint tempora Musæ:
 Primum quod magnis doceo de rebus, & artis
 Religionum animum nodis exsoluere pergo:
 Deinde, quod obscura de re tam lucida pango
 Carmina, musco contingens cuncta lepore:
 Id quoque enim non ab nulla ratione videtur:
 Nam veluti pueris absinthia tetra medentes
 Cum dare conantur, prius oras pocula circum
 Contingunt mellis dulci, flavoque liquore,
 Ut puerorum ætas improvida ludificetur
 Labrorum tenuis: interea perpotet amarum
 Absinthii laticem, deceptaque non capiatur,
 Sed potius tali facto recreata valescat:
 Sic ego nunc, quoniam hæc ratio plerumque videtur
 Tristior esse, quibus non est tractata, retroque
 Volgus abhorret ab hac: volui tibi suaviloquenti
 Carmine Pierio rationem exponere nostram,
 Et quasi museo dulci contingere melle:
 Si tibi forte animum tali ratione tenere
 Versibus in nostris possem, dum perspicis omnem
 Naturam rerum, ac persentis utilitatem.

Sed quoniam docui, cunctarum exordia rerum
 Qualia sint, & quam variis distantia formis
 Sponte sua volitent æterno percita motu,
 Quoque modo possint res ex his quæque creari:
 Atque animi quoniam docui natura quid esset,

Et

Et quibus e rebus cum corpore comprævigeret,
 Quove modo distracta rediret in ordia prima :
 Nunc agere incipiam tibi, quod vehementer ad has
 res

Attinet, esse ea, quæ rerum simulacra vocamus :
 (Quæ quasi membranæ summo de corpore rerum
 Dereptæ volitant ultrò, citroque per auras :
 Atque eadem nobis vigilantibus obvia menteis
 Terrificant, atque in somnis, cum sæpe figuras
 Contuimur miras, simulacraque luce carentum :
 Quæ nos horrificè languenteis sæpe sopore
 Excierunt) ne fortè animas Acherunte reamur
 Effugere, aut umbras inter vivos volitare :
 Neve aliquid nostri post mortem posse relinqui,
 Cum corpus simul atque animi natura peremta
 In sua discessum dederint primordia quæque.

Dico igitur rerum effigias, tenuisque figuras
 Mittier ab rebus summo de corpore earum :
 Quæ quasi membrana, vel cortex nominanda est,
 Quod speciem, ac formâ similem gerit ejus imago,
 Cujuscumque cluet de corpore fusa vagari.
 Id licet hinc quamvis heberi cognoscere corde :
 Principio quoniam mittunt in rebus apertis
 Corpora res multæ, partim diffusa solutè,
 Robora ceu fumum mittunt, ignesque vaporem :
 Et partim contexta magis, condensaque, ut olim
 Cum veteres ponunt tunicas æstate cicadæ,
 Et vituli cum membranas de corpore summo
 Nascentes mittunt, & item cum lubrica serpens
 Exuit in spinis vestem. nam sæpe videmus
 Illorum spoliis vepreis volitantibus auctas.
 Quæ quoniam fiunt ; tenuis quoque debet imago
 Ab rebus mitri summo de corpore earum.
 Nam, cur illa cadant magis, ab rebusque recedant,
 Quàm quæ tenuia sunt, ostendi est nulla potestas,
 Præsertim cum sint in summis corpora rebus
 Multa minuta, jaci quæ possint ordine eodem,
 Quo fuerint, & consimilem servare figuram,
 Et multo citiùs, quanto minùs endopediri
 Pauca queunt, & sunt in prima fronte locata.
 Nam certè jaci, ac tergeri multa videmus,
 Non solum ex alto penitusque, ut diximus ante,
 Verum de summis ipsum quoque sæpe colorem :
 Et volgò faciunt id lutea, ruffaque vela,
 Et ferrugina, cum magnis intenta theatris
 Per malos volgata, trabesque tremantia pendent.
 Namque

Namque ibi confessum caveai subter, & omnem
 Scenai speciem patrum, matrumque, deorumque,
 Inficiunt, coguntque suo fluitare colore:
 Et quanto circum mage sunt inclusa theatri
 Mœnia, tam magis hæc intus perfusa lepore
 Omnia conrident conrepta luce diei.
 Ergo linrea de summo cum corpore fucum
 Mittunt, effigias quoque debent mittere tenuis.
 Res quæque; ex summo quoniam jaculantur utraque.

Sunt igitur jam formarum vestigia certa,
 Quæ volgo volitant subtili prædita filo,
 Nec singillatim possunt secreta videri.

Præterea, omnis odos, fumus, vapor, atque alix res
 Consimiles, ideo diffusæ rebus abundant,
 Ex alto quia dum veniunt extrinsecus ortæ,
 Scinduntur per iter flexum, nec recta viarum
 Ostia sunt, qua contendunt exire coortæ.

At contra, tenuis summi membrana coloris
 Cum jacitur, nihil est, quod eam discerpere possit
 In promptu, quoniam est in prima fronte locata.

Postremo in speculis, in aqua, splendoreque; in omni
 Quæcumque; apparent nobis simulacra: necesse est,
 Quandoquidem simili specie sunt prædita rerum,
 Esse imaginibus missis consistere eorum.

Nam cur illa cadant magis, ab rebusque recedant
 Quam quæ tenuia sunt, ostendi est nulla potestas.
 Sunt igitur tenues formarum, consimilesque
 Effigies, singillatim quas cernere nemo
 Cui possit: tamen assiduo, crebroque repulso
 Rejectæ reddunt speculorum ex æquore visum:
 Nec ratione alia servari posse videntur
 Tantopere, ut similes reddantur cuique figuræ.

Nunc age, quam tenui natura constet imago,
 Percipe: & imprimis quoniam primordia tantum
 Sunt infra nostros sensus, tantoque minora,
 Quam quæ primum oculi cœptant non posse tueri.
 Nunc tamen id quoque; uti confirmet: exordia rerum
 Cunctarum quam sint subtilia, percipe paucis.
 Primum animalia sunt jam partim tantula, eorum
 Tertia pars nulla ut possit ratione videri.
 Horum intestinum quodvis quale esse putandum est?
 Quid cordis globus? aut oculi? quid membra,
 quid artus,

Quantula sunt? quid præterea primordia quæque,
 Unde anima, atque animi constet natura, necesse est?

Nonne

Nonne vides quàm sint subtilia, quamque minutâ
 Præterea quæcumque suo de corpore odorem
 Exspirant acrem, panaces, absinthia tetra,
 Abrotanique graves & tristia centauria,
 Horum unumquodvis leviter si forte ciebis,
 Quamprimum noscas rerum simulacra vagare
 Multa modis multis, nulla vi, cassaque sensu.
 Quorum quantula pars sit imago, dicere nemo
 Qui possit, neque eam rationem reddere dicis.

Sed ne forte putes ea demum sola vagare,
 Quæcumque ab rebus rerum simulacra recedunt:
 Sunt etiam quæ sponte sua gignuntur, & ipsa
 Constituntur in hoc cœlo, qui dicitur aer:
 Quæ multis formata modis sublime feruntur,
 Nec speciem mutare suam liquentia cessant,
 Et cujusquemodi formarum vertere in ora.
 Ut nubeis facile interdum concreescere in alto
 Cernimus, & mundi speciem violare serenam,
 Aera mulgenteis motum. nam sæpe gigantum
 Ora volare videntur, & umbram ducere late:
 Interdum magni montes, avolsaque saxa
 Montibus anteire, & solem succedere præter:
 Inde alios trahere, atque inducere bellua nimbos.

Nunc ea quàm facili, & celeri ratione gerantur
 Perpetuoque fluant ab rebus, lapsaque cedant.
 Semper enim summū quidquid de rebus abundat,
 Quod jaculentur: & hoc alias cum pervenit in res
 Transit, ut imprimis vestem: sed ubi aspera saxa,
 Aut in materiem ligni pervenit: ibi jam
 Scinditur, ut nullum simulacrum reddere possit.
 At cum, splendida quæ constant, opposta fuerunt,
 Densaque, ut imprimis speculum est: nihil accidit
 horum.

Nam neque, uti vestem, possunt transire, neq; ante
 Scindi, quam meminit labor præstare salutem.
 Quapropter fit, ut hinc nobis simulacra redundant.
 Et quamvis subito, quovis in tempore, quamque
 Rem contra speculum ponas, apparet imago:
 Perpetuo fluere ut noscas e corpore summo
 Texturas rerum tenuis, tenuisq; figuras,
 Ergo multa brevi spatio simulacra geruntur:
 Ut merito celer his rebus dicatur origo.
 Et quasi multa brevi spatio summittere debet
 Lumina sol, ut perpetuo sint omnia plena:
 Sic à rebus item simili ratione necesse est
 Temporis in puncto rerum simulacra ferantur

Multa modis multis in cunctas undique parteis :
 Quandoquidē speculū queiscumq; obvertimus oris,
 Res ibi respondent simili forma, atque colore.
 Præterea modo cum fuerit liquidissima cœli
 Tempestas, perquam subito fit turbida fœde
 Undique, uti tenebras omneis Acheranta rearis
 Liquisse, & magnas cœli compleſſe cavernas :
 Vſqueadeò tetra nimborum nocte coorta,
 Impendent atræ formidinis ora superne :
 Quorum quantula pars sit imago, dicere nemo' ſe
 Qui poſſit, neque eam rationem reddere dictis.
 Nunc age, quam celeri motu ſimulacra ferantur,
 Et quæ mobilitas ollis tranantibus auras
 Reddita ſit, longo ſpatio ut brevis hora teratur,
 In quem quæque locum diverſo numine tendant;
 Suavidicis porius, quam multis verſibus edam :
 Parvus ut eſt cycni melior canor, ille gruum quam
 Clamor in ætheriis diſperſus nubibus auſtri.
 Principio perſæpe levis res, atque minutis
 Corporibus factas, celereis licet eſſe videre:
 In quo jam genere' ſt ſolis lux, & vapor ejus,
 Propterea quia ſunt è primis facta minutis,
 Quæ quaſi cuduntur, perque aeris intervallum
 Non dubitant tranſire ſequenti concita plaga.
 Suppeditatur enim conſeſtim lumen: lumen,
 Et quaſi protelo ſtimulatur fulgure fulgur.
 Quapropter ſimulacra pari ratione neceſſe' ſt
 Inmemorable per ſpatium tranſcurrere poſſe
 Temporis in puncto : primum quod parvula cauſa
 Eſt, procul à tergo quæ provehat, atq; propellat :
 Deinde quod uſqueadeo textura prædita rara
 Mittuntur, facile ut quaſvis penetrare queant res,
 Et quaſi permanare per aeris intervallum.
 Præterea ſi, quæ penitus corpuscula rerum
 Ex alto in terras mittuntur, ſolis uti lux,
 Ac vapor, hæc puncto cernuntur lapſa diei
 Per totum cœli ſpatium diſfundere ſeſe,
 Perque volare mare, ac terras, cœlumq; rigare,
 Quod ſupera' ſt: ubi tā volucris hæc levitate ferūtur,
 Quid quæ ſunt igitur, jam prima in fronte parata,
 Cum jaciuntur, & emiſſum res nulla moratur,
 Nōne vides citius debere, & longius ire ?
 Multiplicisq; loci ſpatium tranſcurrere eodem
 Tempore, quo ſolis pervolgant lumina cœlum ?
 Hoc etiam imprimis ſpecimen verū eſſe videtur,
 Quam celeri motu rerum ſimulacra ferantur,

Quod

Quod simul ac primum sub divo splendor aquarū
 Ponitur, extemplo, cœlo stellante, serena
 Sidera respondent in aqua radiantia mundi.
 Iamne vides igitur, quam puncto tempore imago
 Aetheris ex oris ad terrarum accadat oras ?

Quare etiā atq; etiā mitti hæc fateare necesse est
 Corpora, quæ feriant oculos, visumq; laceffant.
 Perpetuoque fluunt certis ab rebus odores :
 Frigus & à fluviis, calor à sole, æstus ab undis
 Aëquoris, exesor mœrorum littora circum.
 Nec varix cessant voces volitare per aures.
 Denique, in os falsi venit humor sæpe saporis,
 Cum mare versamur propter : dilutaque contra
 Cum tuimur misceri absinthia, tangit amaror.
 Usqueadco omnibus ab rebus res quæque fluenter
 Fertur, & in cunctas dimittitur undique parteis ;
 Nec mora, nec requies inter datur ulla fluendi :
 Perpetuo quoniam sentimus, & omnia semper
 Cernere, odorari licet, & sentire sonare.

Præterea quoniam manibus tractata figura
 In tenebris quædam, cognoscitur esse eadem, quæ
 Cernitur in luce, & claro candore : necesse est
 Consimili causa tactum, visumque moveri.
 Nunc igitur, si quadratum tentamus, & id nos
 Commovet in tenebris : in luci quæ poterit res
 Accidere ad speciem, quadrata nisi ejus imago ?
 Esse in imaginibus quapropter causa videtur
 Cernendi, neque posse sine his res ulla videri.

Nunc ea, quæ dico, rerum simulacra feruntur
 Undique, & in cunctas jaciuntur didita parteis.
 Verum nos oculis quia solis cernere quimus,
 Propterea fit, uti, speciem quo vertimus, omnes
 Res ibi eam contra feriant forma, atque colore.
 Et quantum quæq; à nobis res absit, imago
 Efficit ut videamus, & internoscere curat.
 Nam cum mittitur, extemplo procudit agitque
 Aëra, qui inter se cumque est, oculosque locatus :
 Isque ita per nostras acies perlabitur omnis,
 Et quasi perterget pupillas, atque ita transit.
 Propterea fit, uti videamus quam procul absit
 Res quæque : & quanto plus aëris ante agitur,
 Et nostros oculos perterget longior aura ;
 Tam procul esse magis res quæq; remota videtur,
 Scilicet hæc summe celeri ratione geruntur :
 Quale sit, ut videamus, & una quam procul absit.
 Illud in his rebus minime mirabile habendū est,

Cur ea, quæ feriant oculos simulacra, videri
 Singula cum nequeant, res ipsæ perspiciantur.
 Ventus enim quoq; paullatim cum verberat, & cum
 Acre ferit frigus, non primam quamque solemus
 Particulam venti sentire & frigoris ejus :
 Sed magis universum : fieriq; perinde videmus
 Corpore tum plagas in nostro, tanquã aliqua res
 Verberet, atque sui det sensum corporis, extra.
 Præterea lapidem digito cum tundimus, ipsum
 Tangimus extremum saxi, summumque colorem,
 Nec sentimus eum tactu : verum magis ipsam
 Duritiem penitus saxi sentimus in alto.

Nunc age, cur ultra speculum videatur imago,
 Percipe, nam certe penitus remota videtur :
 Quod genus illa, foris quæ vere transpiciuntur,
 Ianua cum per se transpectum præbet apertum,
 Multa facitque foris ex ædibus ut videantur.
 Ipse etenim duplici, geminoq; sit aere visus,
 Primus enim est, citra posteis qui cernitur aer :
 Inde fores ipsæ dextra lævaque sequuntur :
 Post extraria lux oculos perterget, & aer
 Alter, & illa, foris quæ vere transpiciuntur.
 Sic ubi se primum speculi projecit imago,
 Dum venit ad nostras acies, protrudit, agitque
 Aera, qui inter se cumque est, oculosque locatus :
 Et facit, ut prius hunc omnem sentire queamus,
 Quam speculum : sed ubi speculum quoque sensi-
 mus ipsum ;

Continuo hæc in id, à nobis quæ fertur imago,
 Pervenit, & nostros oculos rejecta revisit,
 Atque alium præ se propellens aera voluit :
 Et facit, ut prius hunc, quam se, videamus : eoque
 Distare a speculo tantum remota videtur.
 Quare etiam atque etiam minime mirari est par
 Illis, qui reddunt speculorum ex æquore visum,
 Aeribus binis quoniam res consistit utraque.
 Nunc ea, quæ nobis membrorum dextera pars est,
 In speculis, sit uti læva videatur, eo quod,
 Planitiem ad speculi veniens cum offendit imago,
 Non convertitur incolumis : sed recta retrorsum
 Sic eliditur, ut si quis prius, arida quam sit,
 Cressam personam adlidat pilæve, trabive :
 Atque ea continuo rectam si fronte figuram
 Server, & elisam retro sese exprimat ipsa :
 Fiet, ut ante oculus fuerit qui dexter, hic idem
 Nunc sit lævus, & è lævo sit murus dexter.

Fit quoque de speculo in speculum ut tradatur
imago :

Quinque etiam, sexve ut fieri simulacra fuerint.
Nam quæcumque retro parte interiore latebunt,
Inde tamen quamvis tortè, penitusque remota
Omnia, per flexos aditus educta licebit
Pluribus hæc speculis videantur in ædibus esse.
Vsq̃ue adeo e speculo in speculum tralucet imago,
Et cum læva data' sit, sit rursus ut dextera fiat :
Inde retrorsum reddit se, & convertit eodem.
Quinetiam quæcumque latiuscula sunt speculorum
Adsimili lateris flexura prædita nostri :
Dextera ea propter nobis simulacra remittunt ,
Aut quia de speculo in speculū transfertur imago,
Inde ad nos elisa bis advolat, aut etiam quod
Circumagitur , cum vênit imago, propterea quod
Flexa figura docet speculi convertier ad nos.

Endogredi porro pariter simulacra, pedemque
Ponere nobiscum credas, gestumque imitari,
Propterea, quia de speculi qua parte recedas,
Continuo nequeunt illinc simulacra reverti:
Omnia quandoquidem cogit natura referri ,
Ac resilire ab rebus ad æquos reddita flexus ,

Splendida porro oculi fingitant, vitantq; tueri :
Sol etiam cæcat, contra si tendere pergas;
Propterea quia vis magna' sit ipsius, & alte
Aera per purum graviter simulacra feruntur,
Et feriunt oculos turbantia composituras.
Præterea splendor, quicumque' sit acer, adurit
Sæpe oculos, ideo quod semina possidet ignis
Multa, dolorem oculis quæ gignunt insinuando.

Lurida præterea fiunt, quæcumque tuentur
Arquati, quia luroris de corpore eorum
Semina multa fluunt simulacris obvia rerum :
Multaque sunt oculis in eorum denique mista,
Quæ contage sua palloribus omnia pingunt.

E tenebris autem, quæ sunt in luce, tuemur ,
Propterea, quia cum propior caliginis aer
Ater inît oculos prior, & possedit apertos :
Insequitur candens confestim lucidus aer,
Qui quasi purgat eos : ac nigras discutit umbras
Aeris illius. nam multis partibus hic est
Mobiliior, multisque minutior, & mage pollens.
Qui simul atque vias oculorum luce replevit
Atque patefecit, quas ante obsederat ater :
Continuo rerum simulacra adaperita sequuntur :

Quæ sita sunt in luce, laceſſuntque ut videamus.
 Quod contra facere in tenebris è luce nequimus;
 Propterea, quia poſterior caliginis aër
 Craſſior inſequitur, qui cuncta foramina complet:
 Obſiditque vias oculorum, ne ſimulacra
 Poſſint ullarum rerum conjeſta moveri.

Quadrataſq; procul turreis cum cernimus urbis,
 Propterea fit, uti videantur ſæpe rotunda,
 Angulus obtuſus quia longe cernitur omnis,
 Sive etiã potius non cernitur, ac perit ejus
 Plaga, nec ad noſtras acies perlabitur iſtus.
 Aëra per multum quia dum ſimulacra feruntur,
 Cogit hebeſcere eum crebris offenſibus aër:
 Hinc, ubi ſuffûgit ſenſum ſimul angulus omnis,
 Fit, quaſi tornata ut ſaxorum ſtruſta tuantur:
 Non tamen ut coram quæ ſunt, vereque rotunda,
 Sed quaſi adumbratim paulum ſimulata videntur.

Umbræ videtur item nobis in ſole moveri,
 Et veſtigia noſtra ſequi, geſtumque imitari,
 Aera ſic credas privatum lumine poſſe
 Endogredi, motus hominum, geſtumq; ſequentem:
 (Nam nihil eſſe poteſt aliud niſi lumine caſſus
 Aer id, quod nos umbram perhibere ſuëmus:)
 Nimirum, quia terra locis ex ordine certis
 Lumine privatur ſolis, quacumque meanteis
 Officimus, repletur item, quod liquimus ejus:
 Propterea fit, uti videatur quæ fuit umbra
 Corporis, è regione eadem nos uſque ſecuta.
 Semper enim nova ſe radiorum lumina fundunt,
 Primaq; diſpereunt, quaſi in ignem lana trahatur.
 Propterea facilè & ſpoliatur lumine terra,
 Et repletur item, nigraſque ſibi abluit umbras:
 Nec tamen hic oculos falli concedimus hilum.
 Nam quocumque loco fit lux, atque umbra, tueri
 Illorum' ſt; eadem vero ſint lumina, necne
 Umbræque, quæ fuit hîc, eadẽ num tranſeat illuc,
 An potius fiat paullo quod diximus ante:
 Hoc animi demum ratio diſcernere debet:
 Nec poſſunt oculi naturam noſcere rerum.
 Proinde animi vitium hoc oculis aſſingere noli.

Qua vehimur navi, fertur, cum ſtare videtur:
 Quæ manet in ſtatione, ea præter creditur ire:
 Et fugere ad puppim colles, campique videntur.
 Quos agimus præter navim, veliſque volamus.
 Sidera ceſſare ætheriis adfixa cavernis
 Cuncta videntur, & adſiduo ſunt omnia motu:
 Quando

Quandoquidem longos obitus exorta revisunt,
 Cum permensa suo sunt cœlum corpore claro.
 Solque pari ratione manere & luna videtur
 In statione, ea, quæ ferri res indicat ipsa.
 Exstantesque procul medio de gurgite montes
 Classibus inter quos liber patet exitus, iidem
 Apparent: & longe divulsi licet, ingens
 Insula conjunctis tamen ex his una videtur.
 Atria versari, & circumcursare columnæ
 Usqueadeo fit uti pueris videantur, ubi ipsi
 Desierunt verti, vix ut jam credere possint,
 Non supera sese ruere omnia tecta minari.
 Iamq; rubrum tremulis jubar ignibus erigere alte
 Cum cœptat natura, supraque extollere monteis:
 Quos tibi tum supra sol monteis esse videtur,
 Comminus ipse suo contingens fervidus igni,
 Vix absunt nobis missus bis mille sagittæ,
 Vix etiam cursus quingentos sæpe veruti:
 Inter eos, solemque jacent immania ponti
 Æquora, substrata ætheriis ingentibus oris:
 Interjectaq; sunt terrarum millia multa,
 Quæ variæ retinent gentes, & sæcla ferarum.
 At conlectus aquæ digirum non altior unum
 Qui lapides inter sistit per strata viarum,
 Despectum præbet sub terras impete tanto,
 A terris quantum cœli patet altus hiatus:
 Nubila dispicere, & cœlum ut videre videre, &
 Corpora mirandæ sub terras abdita cœli.
 Denique ubi in medio nobis equus acer obhæsit
 Flumine, & in rapidas annis dispeximus undas:
 Stantis equi corpus transvorsum ferre videtur.
 Vis, & in adversum flumen contrudere raptim:
 Et quocumque oculos trajecimus, omnia ferri,
 Et fluere adsimili nobis ratione videntur.
 Porticus æquali quamvis est denique ductu:
 Stansque in perpetuum paribus suffulta columnis:
 Longè tamen parte ab summa cum tota videtur,
 Paullatim trahit angusti fastigia coni,
 Tecta solo jungens, atque omnia dextera lævis,
 Donec in obscurum coni conduxit acumen.
 In pelago nautis, ex undis ortus, in undis
 Sol fit uti videatur obire, & condere lumen:
 Quippe ubi nil aliud nisi aquam, cœlumq; tuentur,
 Ne leviter credas labefactari undique sensus.
 At maris ignaris, in portu clausa videntur
 Navigia aplustris fractis, obnitier undis.

Nam quæcumque supra rorem salis edita pars est
 Remorum, recta est, & recta superne gubernata
 Quæ demersa liquore obeunt, refracta videntur
 Omnia converti, sursumque supina reverti,
 Et reflexa prope in summo fluitare liquore.
 Raraque per cælum cum venti nubila portant
 Tempore nocturno: tum splendida signa videntur
 Labier adversum nimbos, atque ire superne
 Longe aliâ in partem, quam quò ratione feruntur,
 At si forte oculo manus uni subdita subter
 Pressit, cum quodam sensu sit, uti videantur
 Omnia, quæ tuimur, fieri tum bina tuendo:
 Bina lucernarum florentia lumina flammis,
 Binaque per totas ædeis geminare supellex:
 Et duplices hominum facies, & corpora bina.
 Denique cum suavi devinxit membra sopore
 Somnus, & in summa corpus jacet omne quiete:
 Tunc vigilare tamen nobis, & membra movere
 Nostra videmur: & in noctis caligine cæca
 Cernere censemus solem, lumenque diurnum:
 Conclusoque loco, cælum, mare, flumina, montes
 Murare, & campos pedibus transire videmur,
 Et sonitus audire, (serena silentia noctis
 Undique cum constant) & reddere dicta tacentes.
 Cetera de genere hoc mirando multa videmus:
 Quæ violare fidem quasi sensibus omnia quærunt:
 Nequidquam, quoniam pars horum maxima fallit
 Propter opinatus animi, quos addimus ipsi,
 Pro visis ut sint, quæ non sunt sensibus visa.
 Nam nihil egregius, quam res discernere apertas
 A dubiis, animus quas ab se protinus addit.
 Denique nil sciri si quis putat, id quoque nescit
 An sciri possit, quod se nil scire fatetur.
 Hunc igitur contra mittam contendere causam,
 Qui capite ipse suo instituit vestigia retro.
 Et tamen hoc quoque uti concedā scire: at id ipsum
 Quæram, cum in rebus veri nil viderit ante,
 Unde sciat, quid sit scire, & nescire vicissim:
 Notitiam veri quæ res, falsique crearit:
 Et dubium certo quæ res differre probarit.
 Invenies primis ab sensibus esse creatam
 Notitiam veri, neque sensus posse refelli.
 Nam maiore fide debet reperiri illud,
 Sponte sua veris quod possit vincere falsa.
 Quid maiore fide porro, quam sensus haberi
 Debet? an ab sensu falso ratio orta, valebit
 Dicere

Dicere eos contra, quæ tota ab sensibus orta est.
 Qui nisi sint veri, ratio quoque falsa sit omnis?
 An poterunt oculos aures reprehendere? an aureis
 Tactus? an hunc porro tactum sapor arguer oris?
 An confutabunt nares, oculive revincent?
 Non (ut opinor) ita est. nam seorsum cuique; potestas
 Divisa est: sua vis cuique est: ideoque necesse est,
 Quod molle, aut durum est; gelidum, fervensve, se-
 orsum

Id molle, aut durum, gelidum, fervensve videri;
 Et seorsum varios rerum sentire colores,
 Et quæcumque coloribus sunt conjuncta, necesse est.
 Seorsus item sapor oris habet vini, seorsus odores
 Nascuntur, seorsum sonitus: ideoque necesse est.
 Non possint alios alii convincere sensus.
 Nec potro poterunt ipsi reprehendere sese:
 Æqua fides quoniam debet semper haberi.
 Proinde quod in quoque est his visum tempore, verum est.
 Et si non poterit ratio dissolvere causam,
 Cur ea, quæ fuerint juxtim quadrata, procul sine
 Visa, rotunda: tamen præstat rationis egentem
 Reddere mendose causas utriusque figuræ,
 Quam manibus manifesta suis emittere quæque,
 Et violare fidem primam, & convellere tota
 Fundamenta, quibus nixatur vita, salusque:
 Non modo enim ratio ruat omnis; vita quoque ipsa
 Concidat extemplo, nisi credere sensibus ausis:
 Præcipiteisque locos vitare, & cetera, quæ sine
 In genere hoc fugienda; sequi contraria quæ sint.
 Illa tibi est igitur verborum copia cassa
 Omnis, quæ contra sensus instructa, parata est.
 Denique ut in fabrica, si prava est regula prima,
 Normaque si fallax rectis regionibus exit:
 Et libella aliqua si ex parti claudicat hilum:
 Omnia mendose fieri, atque obstipa necessum est,
 Prava, cubantia, prona, supina, atque absona recta,
 Iam ruere ut quædam videantur velle, ruantque,
 Proditæ iudiciis fallacibus omnia primis:
 Sic etiam ratio tibi rerum prava necesse est,
 Falsaque sit, falsis quæcumque ab sensibus orta est.

Nunc alii sensus quo pacto quisque suam rem
 Sentiat, haudquaquam ratio scruposa relicta est.
 Principio auditur sonus, & vox omnis, in aureis
 Insinuata suo pepulere ubi corpore sensum.
 Corpoream quoque enim vocem constare fatendum est,
 Et sonitum; quoniam possunt impellere sensus.

Præterradit enim vox fauceis sæpe, facitque
 Asperiora foras gradiens arteria clamor.
 Quippe per angustum turba maiore coorta
 Ire foras ubi cœperunt primordia vocum :
 Scilicet expletis quoque janua raditur oris
 Rauca suis, & iter lædit, qua vox it in auras.
 Haud igitur dubium est, quin voces, verbaque con-
 stent

Corporeis è principiis, ut lædere possint.
 Nec te fallit item, quid corporis auferat, & quid
 Detrahat ex hominum nervis, ac viribus ipsis
 Perpetuus sermo nigræ noctis ad umbram,
 Auroræ perductus ab exoriente nitore :
 Præsertim si cum summo est clamore profusus.
 Ergo corpoream vocem constare necesse est,
 Multa loquens quoniam amittit de corpore partem :
 Nec simili penetrant aureis primordia forma,
 Cum tuba depresso graviter sub murmure mugit,
 Aut reboant raucum retrocita cornua bœbum,
 Vallibus & cycni gelidis orti ex Heliconis,
 Cum liquidam tollunt lugubri voce querelam.
 Asperitas autem vocis sit ab asperitate
 Principiorum, & item lævor lævore creatur.

Hæc igitur penitus voces cum corpore nostro
 Expriminus, rectoque foras emittimus ore,
 Mobilis articulat verborum Dædala lingua,
 Formaturaque labrorum pro parte figurat.
 Atque ubi non longum spatium est, unde illa profecta
 Perveniat vox quæque : necesse est verba quoque ipsa
 Planè exaudiri, discernique articulatim.
 Servat enim formaturam, servatque figuram.
 At si interpositum spatium sit longius æquo :
 Aera per multum confundi verba necesse est :
 Et conturbari vocem, dum transvolat auras.
 Ergo sit, sonitum ut possis sentire, neque hilum
 Internoscere, verborum sententia quæ sit :
 Usque adeo confusa venit vox, inque pedita.
 Præterea edictum sæpe unum perciet aureis
 Omnibus in populo missum præconis ab ore.
 In multas igitur voces vox una repente
 Diffugit, in privas quoniam se dividit aureis,
 Obsignans formam verbis, clarumque sonorem.
 At quæ pars vocum non aureis accidit ipsas,
 Præterlata perit frustra diffusa per auras :
 Pars solidis adlisa locis rejecta sonorem
 Reddit, & interdum frustratur imagine verbi.

Quæ benè cùm videas , rationem reddere possis
 Tuè tibi, atque aliis , quo pacto per loca sola,
 Saxa pares formas verborum ex ordine reddant,
 Palanteis comites cùm monteis inter opacos
 Quærimus , & magna dispersos voce ciemus.
 Sex etiam, aut septem loca vidi reddere voces,
 Vnam cum jaceres : ita colles collibus ipsis
 Verba repulsantes iterabant dicta referre.

Hæc loca capripedes satyros, nymphasque tenere
 Finitimi fingunt, & Faunos esse loquuntur ;
 Quorum noctivago strepitu, ludoque jocanti
 Affirmant volgo taciturna silentia rumpi :
 Chordarumque sonos fieri, dulcisque querelas,
 Tibia quas fundit digitis pulsata canentum,
 Et genus agricolûm latè sentiscere, cum Pan
 Pineæ semiferi capitis velamina quassans,
 Vnco sæpe labro calamos percurrit hianteis,
 Fistula silvestrem ne cesset fundere musam. (tur,
 Cetera de genere hoc mōstra, ac portenta loquun-
 Ne loca deserta ab divīs quoque forte putentur
 Sola tenere; ideo jactant miracula dictis,
 Aut aliqua ratione alia ducuntur : ut omne
 Humanum genus est avidum nimis auricularum.

Quod superest, non est mirandum, qua ratione
 Quæ loca per nequeunt oculi res cernere apertas ,
 Hæc loca per voces veniant, aureisque laceffant.
 Conloquium clausis foribus quoque sæpe tenemus:
 Nimirum, quia vox per flexa foramina rerum
 Incolumis transire potest : simulacra renutant.
 Percinduntur enim, nisi recta foramina tranant,
 Qualia sunt vitri, species quæ transvolat omnis.

Præterea parteis in cunctas dividitur vox :
 Ex aliis aliæ quoniam gignuntur, ubi una
 Dissilvit semel in multas exorta, quasi ignis
 Sæpe solet scintilla suos se spargere in igneis.
 Ergo replentur loca vocibus, abdita retro
 Omnia quæ circum fuerint sonituque cientur.
 At simulacra viis directis omnia tendunt,
 Ut sunt missa semel, quapropter cernere nemo
 Se supra potis est : at voces accipere extrâ.
 Et tamen ipsa quoq; hæc dum transit clausa viarû
 Vox, obtunditur, atque aureis confusa penetrat :
 Et sonitum potius, quam verba, audire videmur.

Hæc, queis sentimus succum, lingua atq; palatû,
 Plusculum habent in se rationis, plusque operâ.
 Principiò succum sentimus in ore, cibum cùm

Mandendo exprimimus, ceu plenam spongiâ aquai
 Si quis forte manu premere, exsiccareque cœpit.
 Inde, quod exprimimus, per caulas omne palati
 Diditur, & raræ per plexa foramina linguæ.
 Hæc ubi lævia sunt manantis corpora succi :
 Suaviter attingunt, & suaviter omnia tractant
 Humida linguai circum sudantia templa.
 At contrâ pungunt sensum, lacerantque coorta,
 Quanto quæque magis sunt asperitate repleta.
 Deinde voluptas est è succo in fine palati:
 Cum vero deorsum per fauces præcipitavit,
 Nulla voluptas est, dum diditur omnis in artus.
 Nec refert quidquam, quo victu corpus alatur :
 Dummodo quod capias concoctum didere possis
 Artubus, & stomachi humectum servare tenorem.

Nunc aliis alius cur sit cibus, ut videamus,
 Expediam : quarève aliis quod triste, & amarum est
 Hoc tamen esse aliis possit prædulce videri.
 Tantaque in his rebus distantia, differitasque est :
 Ut quod aliis cibus est, aliis fuit acre venenum.
 Sæpe etenim serpens hominis contacta salivis
 Disperit, ac sese mandendo conficit ipsa.
 Præterea nobis veratrum est acre venenum :
 At capris adipēs, & coturnicibus auget.
 Ut, quibus id fiat rebus, cognoscere possis,
 Principio meminisse decet, quæ diximus ante,
 Semina multimodis in rebus mista teneri.
 Porro omnes, quæcumq; cibū capiunt animantes,
 Ut sunt dissimiles extrinsecus, & generatim
 Extrema membrorum circumtextura coercet,
 Proinde & seminibus distant, variantq; figuris.
 Semina cum porro distent, differre necesse est
 Intervalla, viasque, foramina quæ perhibemus,
 Omnibus in membris, & in ore, ipsoque palato.
 Esse minora igitur quædam, maioraque debent,
 Esse triquetra aliis, aliis quadrata necesse est :
 Multa rotunda, modis multis multangula quædam.
 Namque figurarum ut ratio, motusque reposcunt,
 Proinde foraminibus debent differre figuræ,
 Et variare viæ, proinde ac textura coercet.
 Ergo ubi, quod suave est aliis, aliis sit amarum :
 Illis, quæ suis suave est, lævissima corpora debent
 Contrectabiliter caulas intrare palati.
 At contrâ, quibus est eadem res intus acerba,
 Aspera nimirum penetrant, hamataque faucibus.
 Nunc facile ex his est rebus cognoscere quæque.

Quippe,

Quippe, ubi cui febris bili superante coorta' est,
Aut alia ratione aliqua' est vis excita morbi :
Perturbatur ibi totum jam corpus, & omnes
Commutantur ibi positurae principiorum :
Fit, prius ad sensum ut quae corpora conveniebant,
Nunc non convenient, & cetera sint magis apta,
Quae penetrata queunt sensum progignere acerbū.
Vtraque enim sunt in mellis commista sapore,
Id quod jam superà tibi saepe ostendimus antè.

Nunc age, quo pacto nareis adiectus odoris
Tangat, agam. Primum res multas esse necesse' est,
Vnde fluens volvat varius se fluctus odorum.
Nam fluere, & mitti volgò, spargique putandum' est.
Verum aliis alius magis est animantibus aptus,
Dissimileis propter formas: ideoque per auras
Mellis apes quamvis longè ducuntur odore,
Vulturisque cadaveribus; tum fissa ferarum
Vngula quò tulerit gressum, promissa canum vis
Ducit: & humanum longè praesentit odorem
Romulidarum arcis servator candidus anser.
Sic aliis alius nidor datus, ad sua quemque
Pabula ducit, & à tetra resilire veneno
Cogit, eoque modo servantur sacra ferarum.
Hic odor ipse igitur, nareis quicumque laceffit,
Est, alio ut possit permitti longius alter.
Sed tamè haud quisquam tam longè fertur eorum,
Quàm sonitus, quàm vox, mitto já dicere, quā res,
Quae feriunt oculorum acies, visumque laceffunt.
Errabundus enim tardè venit, ac perit antè
Paullatim facilis distractus in aeris auras :
Ex alto primum quia vix emittitur ex re.
Nam penitus fluere, ac decedere rebus odorem
Significat, quòd fracta magis redolere videntur
Omnia, quòd contrita, quòd igni concalescunt.
Deinde videre licet majoribus esse creatum
Principiis voci, quoniam per saxea septa
Non penetrat, qua vox volgò, sonitusque feruntur.
Quare etiam quod olet, non tam facile esse videbis
Investigare in qua sit regione locatum.

Réfrigescit enim cunctando plaga per auras :
Nec calida ad sensum decurrit nuntia rerum.
Errant saepe canes itaque, & vestigia quaerunt.

Nec tamen hoc solis in odoribus, atq; saporum
In genere' est; sed item species rerum, atque colores
Non ita conveniunt ad sensus omnibus omnes,
Vt non sint aliis quaedam magis acris visu.

Quin

Quin etiam gallum noctem explodentibus alis
 Auroram clara consuetum voce vocare,
 Nenu queunt rapidi contra constare leones,
 Inque tueri : ita continuo meminere fugai :
 Nimirum, quia sunt gallorum in corpore quædam
 Semina, quæ cum sunt oculis immissa leonum,
 Pupillas interfodiunt, acremque dolorem
 Præbent, ut nequeant contra durare feroces :
 Cum tamen hæc nostras acies nil lædere possint,
 Aut quia non penetrant, aut quod penetrantibus
 Exitus ex oculis liber datur, in remeando (illis,
 Lædere ne possint ex ulla lumina parte.

Nunc age, quæ moveant animum res, accipe, &
 unde

Quæ veniunt, veniant in mentem, percipe paucis.
 Principio hoc dico, rerum simulacra vagari
 Multa modis multis in cunctas undique parteis
 Tenuia, quæ facile inter se junguntur in auris,
 Obvia cum veniunt, ut aranea, bracteaque auri.
 Quippe etenim multo magis hæc sunt tenuia textu
 Quam quæ percutiunt oculos, visumque laceßunt:
 Corporis hæc quoniam penetrant per rara, cientq;
 Tenuem animi naturam intus, sensumq; laceßunt.
 Centauros itaque, & Scyllarum membra videmus,
 Cerbereasque canum facies, simulacraque eorum,
 Quorum morte obita tellus amplectitur ossa :
 Omne genus quoniam passim simulacra feruntur;
 Partim sponte sua quæ sunt aere in ipso,
 Partim quæ variis ab rebus cumque recedunt,
 Et quæ consistunt ex horum facta figuris.
 Nam certe ex vivo Centauri non fit imago :
 Nulla fuit quoniam talis natura animai.
 Verû ubi equi, atq; hominis casu concurrit imago,
 Hærescit facile extemplo, quod diximus antè,
 Propter subtilem naturam, & tenuia texta.
 Cetera de genere hoc eâdem ratione creantur :
 Quæ cum mobiliter summa levitate feruntur,
 Ut prius ostendi, facile uno commovet ictu
 Quælibet una animum nobis subtilis imago.
 Tenuis enim mens est, & mire mobilis ipsa. (his,
 Hæc fieri, ut memoro, facile hinc cognoscere pos-
 Quatinus hoc simile est oculis, quod mæte videmus;
 Atque oculis simili fieri ratione necesse est.
 Nunc igitur quoniam docui me forte leones
 Cernere per simulacra, oculos quæcumq; laceßunt:
 Scire licet mentem simili ratione moveri

Per

Per simulacra leonum, & cetera quæ videt æquæ,
Nec minus atque oculi, nisi quod imago tenuia cernit.

Nec ratione alia, cum somnus membra profudit,
Mens animi vigilat, nisi quod simulacra laceffunt,
Hæc eadem nostros animos, quæ, cum vigilamus:
Vsq; adeo, certe ut videamur cernere eum, quæ
Reddita vitæ jam mors, & terra posita est.
Hoc ideo fieri cogit natura, quod omnes
Corporis affecti sensus per membra quiescunt,
Nec possunt falsum veris convincere rebus.
Præterea meminisse jacer, languetque sopore,
Nec dissentit, eum mortis, letique potitum
Iampridem, quem mens vivum se cernere credit.

Quod superest, non est mirum simulacra moveri,
Brachiaque in numerum jactare, & cetera membra.
Nam fit, ut in somnis facere hoc videatur imago.
Quippe ubi prima perit, alioque est altera nata
Endo statu, prior hæc gestum mutasse videtur.
Scilicet id fieri celeri ratione putandum est:
Multaque in his rebus quærantur, multaque nobis
Clarandum est, plane si res exponere avenus.

Quæritur imprimis, quare quod cuique libido
Venerit, extemplo mens cogitet ejus idipsum.
Anne voluntatem nostram simulacra tumentur?
Et simulac volumus, nobis occurrit imago?
Si mare, si terram cordi est, si denique cælum,
Conventus hominum, pompam, convivium, pugnas:
Omnia sub verbone creat natura, paratque,
Cum præsertim aliis eadem in regione, locoque
Longe dissimileis animus res cogitet omnis?
Quid porro in numerum procedere cum simulacra
Cernimus in somnis, & mollia membra movere,
Mollia mobiliter cum alternis brachia mittunt,
Et repetunt oculis gestum pede convenienti?
Scilicet arte mudent simulacra, & docta vagantur,
Nocturno facere ut possint in tempore ludos?
An magis illud erit verum, quia tempore in uno
Cum sentimus id, ut cum vox emittitur una,
Tempora multa latent, ratio quæ comperit esse:
Propterea fit, uti quovis in tempore quæque
Præsto sint simulacra locis in queisque parata?
Tanta est mobilitas, & eorum copia tanta.
Et quia tenuia sunt, nisi se contendit acutè, (sunt
Cernere non potis est animus: proinde omnia, quæ
Præterea pereunt, nisi sic sese ipse paravit.

Ipse parat sese porrò, speratque futurum,
 Ut videat, quod cōsequitur rem quamque: sit ergo.
 Nonne vides, oculos etiam cū tenuia quæ sint,
 Cernere cœperunt, contendere se, atque parare,
 Nec sine eo fieri posse, ut cernamus acute:
 Et tamen in rebus quoque apertis noscere possis,
 Si non advertas animum, proinde esse, quasi omni
 Tempore semotæ fuerint, longeque remotæ.
 Cur igitur mirum est, animus si cetera perdit,
 Præterquàm quibus est in rebus deditus ipse?
 Deinde adopinamur de signis maxima parvis:
 Ac nos in fraudem induimus, frustramur & ipsi.
 Fit quoque, ut interdum non suppeditetur imago
 Eiusdem generis: sed fœmina quæ fuit ante,
 In manibus vir cum factus videatur adesse,
 Aut alia ex alia facies, ætasque sequatur:
 Quod ne miremur, sopor atque oblivia curant.
 Illud in his rebus vitium vehementer, & illum
 Effugere errorem, vitareque præmeditator,
 Lumina ne facias oculorum clara creata,
 Prospicere ut possimus, & ut proferre viai
 Proceros passus; ideò fastigia posse
 Surarum, ac feminum pedibus fundata plicari:
 Brachia tum porrò validis ex apta lacertis
 Esse, manusque datas utraque à parte ministras,
 Ut facere ad vitam possimus, quæ foret usus.
 Cetera de genere hoc inter quæcumque pretantur,
 Omnia perversa præpostera sunt ratione:
 Nil ideò quoniam natum est in corpore, ut uti
 Possemus: sed quod natum est, id procreat usum.
 Nec fuit ante videre oculorum lumina nata,
 Nec dictis orare prius, quàm lingua creata est:
 Sed potius longè linguæ præcessit origo
 Sermonem: multoque creatæ sunt prius aures
 Quàm sonus est auditus: & omnia deniq; membra
 Antè fuere, (ut opinor) eorum quàm foret usus.
 Haud igitur potuere utendi crescere causa.
 At contra conferre manu certamina pugnae,
 Et lacerare artus, fœdareque membra cruore,
 Antè fuit multò, quàm lucida tela volarent.
 Et volnus vitare prius natura coegit,
 Quàm daret objectum parmae laxa per artem.
 Scilicet & fessum corpus mandare quieti,
 Multo antiquius est, quàm lecti mollia strata:
 Et sedare sitim prius est, quàm pocula, natum.
 Hæc igitur possunt utendi condita causa

Credier, ex usu quæ sunt, vitæque reperta.
 Illa quidem seorsum sunt omnia, quæ prius ipsa
 Nata, dedere suæ post notitiam utilitatis.
 Quo genere imprimis sensus, & membra videmus.
 Quare etiâ atq; etiam procul est, ut credere possis
 Utilitatis ob officium potuisse creari.

Illud item non est mirandum, corporis ipsa
 Quod natura cibum quærit cujusque animantis.
 Quippe etenim fluere, atq; recedere corpora rebus
 Multa modis multis, docui : sed plurima debent
 Ex animalibus iis, quæ sunt exercita motu :
 Multaque per sudorem ex alto pressa feruntur :
 Multa per os exhalantur, cum languida anhelant.
 His igitur rebus rarescit corpus, & omnis
 Subruitur natura: dolor quam consequitur rem.
 Propterea capitur cibus, ut suffulciat artus :
 Et recreet vireis interdatus, atque parentem
 Per membra ac venas ut amorem obruret edendi.
 Humor item discedit in omnia quæ loca cumque
 Poscunt humorem : glomerataque multa vaporis
 Corpora, quæ stomacho præbent incendia nostro,
 Dissipat adueniens liquor, ac restinguit, ut ignem,
 Vrere ne possit calor amplius aridus artus.
 Sic igitur tibi anghela sitis de corpore nostro
 Abluitur, sic expletur jejuna cupido.

Nunc, quæ fiat, uti passus proferre queamus,
 Cum volumus, varieg; datum sit membra movere;
 Et quæ res tantum hoc oneris protrudere nostri
 Corporis insuerit, dicam : tu percipe dicta.
 Dico animo nostro primùm simulacra meandi
 Accidere, atque animum pulsare, ut diximus antè.
 Inde voluntas fit. neque enim facere incipit ullam
 Ré quisquâ, quam mens providit, quid velit, antè.
 At, quod providet, illius rei constat imago.
 Ergo animus cum sese ita commovet, ut velit ire,
 Inque gredi : ferit extemplò, quæ in corpore toto
 Per membra, atque artus, animæ dissita vis est :
 Et facile est factu, quoniam conjuncta tenetur.
 Inde ea proporrò corpus ferit : atque ita tota
 Paullatim moles protruditur atque movetur.
 Præterea tum rarescit quoque corpus : & aer,
 Scilicet ut debet, qui semper mobilis extat,
 Per patefacta venit, penetratque foramina largus,
 Et dispergitur ad parteis ita quasque minutas
 Corporis. hinc igitur rebus fit utrimque duabus,
 Corpus uti, ut navis velis, ventoque, feratur.

Nec tamen illud in his rebus mirabile constat,
 Tantula quod tantum corpus corpuscula possunt
 Contorquere, & onus totum convertere nostrum.
 Quippe etenim ventus subtili corpore tenuis
 Trudit agens magnam magno molimine navim:
 Et manus una regit quantovis impete euntem;
 Atque gubernaculum contorquet quolibet unum:
 Multaq; per trochleas, & tympana pondere magno
 Commovet, atque levi sustollit machina nisu.

Nunc quibus ille modis somnus per membra
 quietem

Inriget, atque animi curas è pectore solvat:
 Suavidicis potius quam multis versibus edam:
 Parvus ut est cycni melior canor ille, gruum quam
 Clamor in ætheriis dispersus nubibus Austri.
 Tu mihi da tenuis aureis, animumque sagacem:
 Ne fieri negites, quæ dicam, posse; retroque
 Vera repulsanti discedas pectore dicta:
 Tutemet in culpa cum sis, ne cernere possis.
 Principio somnus fit, ubi est distracta per artus
 Vis animæ, partimque foras ejecta recessit,
 Et partim contrusa magis concessit in altum.
 Dissolvuntur enim tū demum membra fluuntque.
 Nam dubium non est, animæ quin opera sit
 Sensus hic in nobis: quem cum sopor impedit esse,
 Tum nobis animam perturbatā esse putandum est:
 Ejectamque foras; non omnem; namque jaceret
 Æterno corpus perfusum frigore leti:
 Quippe ubi nulla latens animæ pars remaneret
 In membris, cinere ut multa latet obrutus ignis:
 Vnde reconstitui sensus per membra repente
 Possit, ut ex igni cæco consurgere flamma.

Sed quibus hæc rebus novitas confletur: & unde
 Perturbari anima, & corpus languescere possit,
 Expediam: tu fac ne ventis verba profundam.
 Principio externa corpus de parte necessum est,
 Aeris quoniam vicinum tangitur auris,
 Tundier, atque eius crebro pulsariet ictu.
 Proptereaque ferè res omnes, aut corio sunt,
 Aut seta, aut conchis, aut callo, aut cortice testæ.
 Interiorem etiam partem spirantibus aer
 Verberat, hic idem cum ducitur, atque reflatur.
 Quare utrimque secus cum corpus vapulet: & cum
 Perveniant plagæ per parva foramina nobis
 Corporis ad primas parteis, elementaque prima:
 Fit quasi paulatim nobis per membra ruina.

Conturbantur enim positurae principiorum
 Corporis, atque animi sic, ut pars inde animai
 Ejiciatur, & introrsum pars abdita cedat :
 Pars etiam distracta per artus, non queat esse
 Conjuncta inter se, nec motu mutua fungi.
 Inter enim sepius coitus natura, viasque :
 Ergo sensus abit mutatis moribus alte.
 Et quoniam non est, quasi quod suffulciat artus :
 Debile sit corpus, languescunt omnia membra :
 Brachia, palpebraeque cadunt, poplitesque pro-
 cumbunt.

Deinde cibū sequitur somnus: quia, quæ facit aer,
 Hæc eadem cibus in venas dum diditur omneis,
 Efficit : & multo sopor ille gravissimus extat,
 Quem satur, aut lassus capias : quia plurima tū se
 Corpora conturbant magno confusa labore.
 Fit ratione eadem conjectus porro animai
 Altior, atque foras eiectus largior eius,
 Et divisior inter se, ac distractior intus.

Et cui quisque fere studio devinctus adhæret,
 Aut quibus in rebus multum sumus ante morati,
 Atque in qua ratione fuit contenta magis mens :
 In somnis eadem plerumque videmur obire :
 Caussidici causas agere, & componere leges :
 Endoperatores pugnare, ac prælia obire :
 Nautæ contractum cum ventis cernere bellum :
 Nos agere hoc autem, & naturam quærere rerum
 Semper, & inventam patriis exponere chartis.
 Cetera sic studia, atque artes plerumque videntur
 In somnis animos hominum frustrata tenere.
 Et quicumque dies multos ex ordine ludis
 Assiduas dederunt operas; plerumque videmus,
 Cum jam destiterunt ea sensibus usurpare ;
 At reliquas tamen esse vias in mente patenteis,
 Qua possint eadem rerum simulacra venire.
 Per multos itaque illa dies eadem obversantur
 Ante oculos, etiam vigilantes ut videantur
 Cernere saltanteis, & mollia membra moventeis,
 Et citharæ liquidum carmen, chordasque loquenteis
 Auribus accipere, & confessum cernere eundem,
 Scenarūque simul varios splendere decōres :
 Usque adeo magni refert studium, atque voluntas,
 Et quibus in rebus consuerint esse operati
 Non homines solum, sed verò animalia cuncta.
 Quippe videbis equos forteis, cum membra jace-
 bunt,

In somnis sudare tamen, spirareque sæpe,
 Et quasi de palmis summas contendere vireis :
 Tunc quasi carceribus patefactis sæpe quiescere :
 Venantumque canes in molli sæpe quiete
 Iactant crura tamen subito, vocesque repente
 Mittunt, & crebras redducunt naribus auras,
 Ut vestigia si teneant inventa ferarum :
 Expergefactique sequuntur inania sæpe
 Cervorum simulacra, fugæ quasi dedita cernant :
 Donec discussis redeant erroribus ad se.
 At consueta domi catulorum blanda propago
 Degere, sæpe levem ex oculis, volucremque sopor-
 rem

Discutere, & corpus de terra conripere instant.
 Proinde quasi ignotas facies, atque ora tuantur.
 Et quàm quæque magis sunt aspera semini-
 orum, Tam magis in somnis eadem sævire necessum est.
 At variæ fugiunt volucres, pinnisque repente
 Sollicitant divum nocturno tempore lucos,
 Accipitres somno in leni si prælia, pugnasque
 Edere sunt perfectantes, visæque volantes.
 Porro hominum mentes magnis quæ motibus
 edunt !

Magna etenim sæpe in somnis, faciuntque geruntque.
 Reges expugnant, capiuntur, prælia miscunt :
 Tollunt clamores, quasi si jugulentur ibidem :
 Multi depugnant, gemitusque doloribus edunt :
 Et quasi pantheræ morsu, sævire leonis
 Mandantur, magnis clamoribus omnia complent.
 Multi de magnis per somnum rebu^s loquuntur :
 Indicioque sui facti per sæpe fuere.
 Multi mortem obeunt, multi de montibus altis
 Se quasi præcipitent ad terram corpore toto,
 Exterrentur, & ex somno quasi mentibus capti
 Vix ad se redeunt permoti corporis æstus.
 Flumen item sitiens, aut fontem propter amicum
 Adfidet : & totum prope faucibus occupat amnem.
 Pueri sæpe lacum propter, se, ac dolia curta
 Somno devincti credunt extollere vestem :
 Totius humorem saccatum ut corpori^s fundant :
 Cum Babylonica magnifico splendore rigantur.
 Tum quibus ætatis freta primitus insinuantur,
 Semen ubi ipsa dies membris matura creavit,
 Conveniunt simulacra foris e corpore quoque
 Nuntia præclari vultus, pulchrique coloris :
 Qui ciet irritans loca surgida semine multo :

Corporis, & denteis inlidunt sæpe labellis,
 Osculaque adfigunt, quia non est pura voluptas:
 Et stimuli subsunt, qui instigant lædere id ipsum,
 Quodcumque est, rabies unde illæ germina surgunt.
 Sed leviter pœnas frangit Venus inter amorem,
 Blandaque refrenat morsus admista voluptas.
 Namque in eo spes est, unde est ardoris origo,
 Restingui quoque posse ab eodẽ corpore flammam,
 Quod fieri contra coram natura repugnat:
 Vnaque res hæc est, cuius quam plura habemus,
 Tam magis ardescit dira cuppedine pectus.
 Nam cibus, atque humor mēbris adsumitur intus:
 Quæ quoniam certas possunt obsidere parteis,
 Hoc facillè expletur laticum, frugumque cupido.
 Ex hominis verò facie, pulcroque colore,
 Nil datur in corpus præter simulacra fruendum
 Tenuia, quæ vento spes captat sæpe misella.
 Ut bibere in somnis sitiens cum quærit, & humor
 Non datur, ardorem in membris qui stingere pos-
 sit:

Sed laticum simulacra petit, frustra que laborat:
 In medioque sitit torrenti flumine potans.
 Sic in amore Venus simulacris ludit amanteis:
 Nec satiare queunt spectando corpora coram:
 Nec manibus quidquam teneris abradere membris
 Possunt, errantes incerti corpore toto.
 Denique cum membris conlatis flore fruuntur
 Ætatis: dum jam præsagit gaudia corpus,
 Atque in eo est Venus, ut muliebria conferat arva:
 Adfigunt avide corpus, junguntque salivas
 Oris, & inspirant pressantes dentibus ora:
 Nequidquam; quoniã nihil inde abradere possunt,
 Nec penetrare, & abire in corpus corpore toto.
 Nam facere interdum hoc velle, & certare viden-
 tur:

Usque adeo cupide Veneris compagibus hærent,
 Membra voluptatis dum vi labefacta liquecunt.
 Tandem ubi se erupit nervis conlecta cupido:
 Parva sit ardoris violenti pausa parumper:
 Inde redit rabies eadem, & furor ille revisit,
 Cum sibi, quod cupiant ipsi, contingere quærun-
 Nec reperire, malū id possunt quæ machina vincat:
 Usque adeo incerti tabescunt vulnere cæco.
 Adde quod absument vireis, pereuntque labore:
 Adde quod alterius sub nutu degitur ætas.
 Labitur interea res, & vadimonia fiunt:

Languent officia, atque ægrotat fama vacillans :
 Unguenta, & pulchra in pedibus Sicyonia rident
 Scilicet, & grandes viridi cum luce smaragdi
 Auro includuntur, teriturque Thalassina vestis
 Adsidue, & Veneris sudorem exercita potat :
 Et bene parta patrum sunt anademata, mitra :
 Interdum in pallam, Melitensia, Ciq; vertunt.
 Eximia veste, & victu convivio, ludi,
 Pocula crebra, unguenta, coronæ,serta parantur,
 Nequidquam : quoniam medio de fonte lepōrum
 Surgit amari aliquid, quod in ipsis floribus angat :
 Aut quod conscius ipse animus se forte remordet,
 Desidiose agere ætatem, lustrisque perire :
 Aut quod in ambiguo verbum jaculata reliquit,
 Quod cupido adfixum cordi vivescit, ut ignis :
 Aut nimium jactare oculos, aliumve tueri
 Quod putat, in voltuque videt vestigia risus.

Atque in amore mala hæc proprio, summeque
 secundo

Inveniuntur : in adverso vero, atque inopi sunt,
 Prendere quæ possis oculorum lumine aperto
 Innumerabilia : ut melius vigilare sit ante,
 Qua docui ratione, cavereque, ne inliciaris.
 Nam vitare, plagas in amoris ne laciamur,
 Non ita difficile est, quam captum retibus ipsis
 Exire, & validos Veneris perumpere nodos.
 Et tamen implicitus quoque possis, inque peditus
 Effugere infestum, nisi tute tibi obvius obstes ;
 Et prætermittas animi vitia omnia primum,
 Tū quæ corpori sunt ei, quam percupis, ac vis.
 Nam hoc faciunt homines plerumque cupidine
 cæci,

Et tribuunt ea, quæ non sunt his commoda verè.
 Multimodis igitur pravas, turpeisque videmus
 Esse in deliciis, summoque in honore vigere.
 Atque alios alii inrident, Veneremque suadent
 Ut placent, quoniam fœdo adstantur amore :
 Nec sua respiciunt miseri mala maxima sæpe.
 Nigra μελιχροός est : immunda, & fœtida, α-
 κοσμος.

Cæssa, παλλάδιον : nervosa, & lignea, δορκάς :
 Parvola, pumilio, χαρίτων μία, tota merum sal :
 Magna, atque immanis, κατάπληξις, plenaque
 honoris :

Balba, loqui non quit, τσαυλιζει : muta, pi-
 dens est.

At flagrans, odiosa, loquacula, λαμπάδιον fit :
 Ἰγνὸν ἐρωμένιον tum fit, cum vivere non quit
 Præ macie : ραδινῇ vero est, jam mortua tussi.
 At gemina & mammosa, Ceres est ipsa ab Iaccho:
 Simula, σιληνῇ ac saturâ fit : labiosa, φίλημα.
 Cetera de genere hoc longum est, si dicere coner.
 Sed tamen esto jam quantovis oris honore,
 Cui Veneris membris vis omnibus exoriatur :
 Nempe aliæ quoque sunt, nempe hac sine viximus
 ante :

Nempe eadem facit, & scimus facere omnia turpi,
 Et miseram tetris se suffit odoribus ipsa :
 Quam famulæ longe fugitant, furtimque cachin-
 nant.

At lacrymans exclusus amator limina sæpe
 Floribus & sertis operit, posteisque superbos
 Vnguit amaracino, & foribus miser oscula figit.
 Quem si jam admissum, venientem offenderit aura
 Vna modo, causas abeundi quærat honestas :
 Et meditata diu cadat alte sumta querela :
 Stultitiæque ibi se damnet : tribuisse quod illi
 Plus videat, quam mortali concedere par est.
 Nec Veneres nostras hoc fallit : quo magis ipsæ
 Omnia summopere hos vitæ postscenia celant,
 Quos retinere volunt, adstrictosque esse in amore:
 Nequicquā ; quoniā tu animo tamen omnia possis
 Protrahere in lucem, atque omneis anquirere ni-
 fus.

Et si bello animo est, & non odiosa vicissim,
 Prætermittet te humanis concedere rebus.

Nec mulier semper ficto suspirat amore,
 Quæ complexa viri corpus cum corpore jungit,
 Et tenet adsutis humectans oscula labris.
 Nam facit ex animo sæpe, & communia quærens
 Gaudia, sollicitat spatium decurrere amoris.
 Nec ratione alia volucres, armenta, feræque,
 Et pecudes, & equæ maribus subsidere possent,
 Si non ipsa quod illorum subat, ardet abundans
 Natura, & Venerem salientum læta retractat.
 Nonne vides, etiam quos mutua sæpe voluptas
 Vinxit, ut in vinclis communibus excrucientur ?
 In triviis quam sæpe canes discedere aventes,
 Diversi cupide summis ex viribus tendunt :
 Cum interea validis Veneris compagibus hærent !
 Quod facerent numquā, nisi mutua gaudia nossent,
 Quæ lacere in fraudem possent, victosque tenere.

Quare

Quare etiam atque etiam, ut dico, est communis voluptas.

Et commiscendo cum semen forte virile
Fœmina commulsit subita vi, conripuitque:
Tum similes matrum materno semine fiunt,
Ut patribus patrio: sed quos utriusque figure
Esse vides iuxta miscenteis volta parentum,
Corpore de patrio, & materno sanguine crescunt:
Semina cum Veneris stimulis excita per artus
Obvia confligit conspirans mutuus ardor,
Et neq; utrum superavit eorum, nec superatum est.
Fit quoq; , ut interdum similes existere avorum
Possint, & referant proavorum sæpe figuras,
Propterea, quia multa modis primordia multis
Mista suo celant in corpore sæpe parentes,
Quæ patribus patres tradunt à stirpe profecta;
Inde Venus varia producit sorte figuras:
Maiorumque refert voltus, vocesque, comasque:
Quandoquidem nihilo minus hæc de semine certo
Fiunt, quàm facies, & corpora, membraque nobis.
Et muliebre oritur patrio de semine sæclum:
Maternoque mares existunt corpore creti.
Semper enim partus duplici de semine constat:
Atque utri simile est magis id, quodcumque creatur,
Ejus habet plus parte æqua, quod cernere possis:
Sive virum suboles, sive est muliebris origo.

Nec divina sacrum genitalem numina cuiquam
Abstergent, pater à natis ne dulcibus unquam
Appellatur, & ut sterili Venere exigit ævum:
Quod plerique putant, & multo sanguine mæsti
Conspargunt aras, adolentque altaria donis,
Ut gravidas reddant uxores semine largo.
Nequidquam divum numen, sorteisque fatigant.
Nam steriles nimium crasso sunt semine partim:
Et liquido præter justum, tenuique vicissim.
Tenuè, locis quia non potis est adfigere adhæsum,
Liquitur extemplò, & revocatum cedit ab ortu;
Crassius hoc porro, quoniam concretius æquo
Mittitur, aut non tam prolixo provolat ictu:
Aut penetrare locos æque nequit: aut penetratum
Ægre admiscetur muliebri semine semen.

Nam multum harmoniæ Veneris differre videntur:

Atque alias alii complent magis: ex aliisque
Suscipiunt aliæ pondus magis, inque gravescunt.
Et multæ steriles Hymenæis ante fuerunt

Pluribus, & noctæ post sunt tamen, unde puellæ
Suscipere, & partu possent ditescere dulci :
Et quibus ante domi fecundæ sæpe nequissent
Vxores parere : inventa' si illis quoque compar
Natura, ut possent natis munire senectam :
Usque adeo magni refert, ut semina possint
Seminibus commisceri genitaliter apta,
Crassaque convenient liquidis, & liquida crassis,
Quæ cui juncta viro sit fœmina per Veneris res.
Atque adeo refert, quo victu vita colatur :
Namque aliis rebus concresecunt semina membris;
Atque alijs extenuantur, tabentque vicissim :
Et quibus ipsa modis tractetur blanda voluptas,
Id quoque permagni refert. nam more ferarum,
Quadrupedumque magis ritu, plerumque putantur
Concipere uxores : quia sic loca sumere possunt
Pectoribus positis, sublati semina lumbis.
Nec molles opus sunt motus uxoribus hilum.
Nam mulier prohibet se concipere, atque repugnat,
Clunibus ipsa viri Venerem si læta retractet :
Atque exossato ciet omni pectore fluctus.
Eicit enim sulci recta regione, viaque
Vomerem, atque locis avertit seminis ictum :
Idque sua causa consuerunt scorta moveri :
Ne complerentur crebro, gravidæque jacèrent ;
Et simul ipsa viris Venus ut concinnior esset :
Conjugibus quod nil nostris opus esse videtur.
Nec divinitus interdum, Venerisque sagittis,
Deteriore sit ut forma muliercula ametur.
Nam facit ipsa suis interdum fœmina factis,
Morigerisque modis, & mundo corpori cultu,
Ut facile insuescat secum vir degere vitam.
Quod superest, consuetudo concinnat amorem.
Nam leviter quamvis, quod crebro tunditur ictu
Vincitur in longo spatio tamen, atque labascit.
Nonne vides etiam guttas in saxa cadentis
Humoris longo in spatio pertundere saxa ?

T. LVCRETII

CARI

DE RERVM NATVRA

LIBER QVINTVS.

QVIS potis est dignum pollenti pectore car-
men

Condere pro rerum maiestate, hisque repertis?
Quisve valet tantum verbis, ut fingere laudes
Pro meritis eius possit, qui talia nobis
Pectore parta suo, quæsitæque præmia liquit?
Nemo, ut opinor, erit mortali corpore cretus.
Nam si ut ipsa petit maiestas cognita rerum,
Dicendum est: deus ille fuit, deus, inclute Memmi,
Qui princeps vitæ rationem invenit eam, quæ
Nunc appellatur sapientia, quique per artem
Fluctibus è tantis vitam, tantisque tenebris,
In tam tranquillo, & tam clara luce locavit.
Confer enim divina aliorum antiqua reperta:
Namque Ceres fertur fruges, Liberque liquoris
Vitigeni laticem mortalibus instituisse:
Cum tamen his posset sine rebus vita manere,
Ut fama est, aliquas etiam nunc vivere gentes,
At bene non poterat sine puro pectore vivi:
Quo magis hic merito nobis deus esse videtur:
Ex quo nunc etiam per magnas didita gentes
Dulcia permulcent animos solatia vitæ.
Herculis antistare autem si facta putabis,
Longius à vera multo ratione ferere.
Quid Nemæus enim nobis nunc magnus hiatus
Ille leonis obesset, & horrens Arcadius sus?
Denique quid Crææ taurus, Lernæque pestis
Hydra venenatis posset vallata colubris?
Quidve tripeçtora tergemini vis Geryonai;
Et Diomedis equi spirantes naribus ignem,
Thracen, Bistoniasque plagas, atque Ismara pro-
pter,
Tantopere officerent nobis; uncisque timentæ
Vnguibus Arcadiæ volucres Stymphála colentes?
Aureæque Hesperidum servans fulgentia mala,
Asper

Asper, acerba tuens, immani corpore serpens,
 Arboris amplexus stirpem, quid denique obellet,
 Propter Atlanteum litus, pelageque severa,
 Quo neque noster adit quisquam, neque Barbarus
 audet?

Cetera de genere hoc quæ sunt portenta peremta,
 Si non viſta forent, quid tandem viva nocerent?
 Nil, ut opinor: ita ad ſatiatem terra ferarum
 Nunc etiam ſcatit, & trepido terrore repleta eſt
 Per nemora ac monteis magnos, ſilvaſque profun-
 das:

Quæ loca vitandi plerumque eſt noſtra poteſtas.
 At niſi purgatum eſt peccus: quæ prælia nobis
 Atque pericula eſt ingratis inſinuandum!
 Quanta conſcindunt hominem cupidinis acres
 Sollicitum curæ, quantique perinde timores!
 Quidve ſuperbia, ſpurcities, petulantia, quantas
 Efficiunt cladeis! quid luxus, deſidiesque!
 Hæc igitur qui cuncta ſubegerit, ex animoque
 Expulerit dictis, non armis: nonne decebit
 Hunc hominem numero divum dignari eſſe?
 Cum bene præſertim multa, ac divinitus ipsis
 Immortalibus de diviſ dare dicta fuerit:
 Atque omnem rerum naturam pandere dictis.
 Cujus ego ingreſſus veſtigia, nunc rationes
 Perſequor, ac doceo dictis, quo quæque creata
 Fœdere ſint, in eo quàm ſit durare neceſſum,
 Nec validas ævi valeant reſcindere leges:
 Quo genere imprimis animi natura reperta eſt
 Nativo primum conſiſtere corpore creta;
 Nec poſſe incolumis magnum durare per ævum:
 Sed ſimulacra ſolere in ſomnis fallere mentem:
 Cernere cum videamur eum, quem vita reliquit.
 Quod ſupereſt, nunc huc rationis detulit ordo,
 Ut mihi mortali conſiſtere corpore mundum,
 Nativumque ſimul ratio reddunda ſit eſſe:
 Et quibus ille modis congreſſus materiali
 Fundarit terram, cœlum, mare, ſidera, ſolem,
 Lunaique globum: tum quæ tellure animantes
 Extiterint: & quæ nullo ſint tempore natæ:
 Quove modo genus humanum variante loquela
 Cœperit inter ſe veſci per nomina rerum:
 Et quibus ille modis divum metus inſinuarit
 Pectora, terrarum qui in orbi ſancta tuetur
 Fana, lacus, lucos, aras, ſimulacraque divum,
 Præterea ſolis carſus lunæque meatus

Expe.

Expediam, qua vi flectat natura gubernans :
Ne forte hîc inter cœlum terramque reamur
Libera sponte sua cursus lustrare perenneis ,
Morigera ad fruges augendas, atque animanteis :
Neve aliqua divûm volvi ratione putemus.
Nam bene qui didicere deos securum agere ævum ,
Si tamen interea mirantur, qua ratione
Quæque geri possint, præsertim rebus in illis,
Quæ supera caput ætheriis cernuntur in oris,
Rursus in antiquas referuntur relligiones ,
Et dominos acreis adsciscunt, omnia posse,
Quos miseri credunt, ignari quid queat esse,
Quid nequeat : finita potestas denique cuique
Quanam sit ratione, atque altè terminus hærens.
Quod superest , ne te promissis plura moremur :
Principiò, maria ac terras, cœlumque ruère:
Horum naturam triplicem, tria corpora, Memmi,
Treis species tam dissimileis, tria talia texta ;
Vna dies dabit exitio : multosque per annos
Sustentata ruet moles, & machina mundi.
Nec me animi fallit, quam res nova, miraq; menti
Accidat, exitium cœli terræque futurum :
Et quàm difficile id mihi sit pervincere dictis:
Vt sit, ubi insolitam rem adportes auribus ante,
Nec tamen hanc possis oculorum subdere visu ,
Nec jacere endo manus, via quâ munita fidei
Proxima fert humanum in pectus, templaque men-
tis.

Sed tamen effabor: dictis dabit ipsa fidem res
Forſitan, & graviter terrarum motibus ortis
Omnia conquassari in parvo tempore cernes :
Quod procul à nobis flectat fortuna gubernans :
Et ratio potius, quàm res persuadeat ipsa,
Succidere horrifono posse omnia viâ fragore.
Quâ prius aggrediar quàm de re fundere fata
Sanctius, & multo certa ratione magis, quàm
Pythia, quæ tripode è Phœbi, lauroque profatur
Multa tibi expediam doctis solatia dictis,
Religione refrenatus ne forte rearis
Terras, & solem, & cœlum, mare, sidera, lunam
Corpore divino debere æterna meare :
Proptereaque putes ritu par esse gigantum,
Pendere eos pœnas immani pro scelere omneis,
Qui ratione sua disturbent incœnia mundi,
Præclarumque velint cœli restinguere solem,
Immortalia mortali sermone notantes ;

Quæ procul usque adeo divino ab numine distent,
Inque deum numero sic fiat indigna videri,
Notitiam potius præbere ut posse putentur,
Quid sit vitali motu, sensuque remotum.

Quippe etenim non est cum quovis corpore ut esse
Posse animi natura putetur, consiliumque:
Sicut in æthere non arbor, non æquore falso
Nubes esse queunt, neque pisces vivere in arvis,
Nec cruor in lignis, nec saxis succus inesse.
Certum, ac dispositum est, ubi quidquid crescat & insit:
Sic animi natura nequit sine corpore oriri
Sola, neque à nervis, & sanguine longiter esse.
Hoc si posset enim, multo prius ipsa animi vis
In capite, aut hameris, aut imis calcibus esse
Posset, & innasci quavis in parte soleret:
Tandem in eodem homine, atque in eodem vase
maneret.

Quod quoniã nostro quoque constat corpore certum;
Dispositumque videtur, ubi esse & crescere possit
Seorsum anima, atque animus: tanto magis intituan-
dum,

Totum posse extra corpus, formamque animale
Putribus in glebis terrarum, aut solis in igni,
Aut in aqua durare, aut altis ætheris oris.
Haud igitur constant divino prædita sensu,
Quandoquidem nequeunt, vitaliter esse animata.

Illud item non est, ut possis credere, sedes
Esse Deum sanctas in mundi partibus ullis.
Tenuis enim natura Deum, longeque remota
Sensibus à nostris, animi vix mente videtur.
Quæ quoniam manuum tactum suffugit & ictum,
Tactile nil nobis quod sit, contingere debet.
Tangere enim non quit, quod tangi non licet ipsum.
Quare etiam sedes quoque nostris sedibus esse
Dissimiles debent, tenues de corpore eorum:
Quæ tibi posterius largo sermone probabo.
Dicere porro hominum causa voluisse parare
Præclaram mundi naturam, propterea que
Id laudabile opus divum laudare decere,
Æternumque putare, atque immortale futurum:
Nec fas esse, Deum quod sit ratione vetusta
Gentibus humanis fundatum perpetuo ævo,
Sollicitare suis ullum de sedibus unquam,
Nec verbis vexare, & ab imo evertere summam:
Cetera de genere hoc adfingere, & addere Memmi,
Desipere est, quid enim immortalibus, atque beatis.

Gratia

Gratia nostra queat largiri emolumentum,
 Ut nostra quidquam causa gerere adgrediantur ?
 Quidve novi potuit tanto post ante quietos
 Inlicere, ut cuperent vitam mutare priorem ?
 Nam gaudere novis rebus debere videtur,
 Cui veteres obsunt : sed, cui nil accidit ægri,
 Tempore in antea cto cum pulcre degeret ævum,
 Quid potuit novitatis amorem accendere tali ?
 An credo in tenebris vita, ac in ære jacebat,
 Donec diluxit rerum genitalis origo ?
 Quidve mali fueret nobis non esse creatis ?
 Natus enim debet quicumque est velle manere
 In vita, donec retinebit blanda voluptas :
 Qui numquam vero vitæ gustavit amorem,
 Nec fuit in numero, quid obest non esse creatum ?
 Exemplum porro gignundis rebus, & ipsa
 Notities hominum, divis unde insita primum ?
 Quid vellent facere ut scirent, animoque viderent ?
 Quove modo est unquam vis cognita principiorum,
 Quidnam inter sese permutato ordine possent,
 Si non ipsa dedit specimen natura creandi ?
 Namque ita multa modis multis primordia rerum
 Ex infinito jam tempore percita plagis,
 Ponderibusque suis consuerunt concita ferri,
 Omnimodisque coire, atque omnia pertentare,
 Quæcumque inter se possint congressa creare :
 Ut non sit mirum si in taleis disposituras
 Deciderunt quoque, & in taleis venere meatus,
 Qualibus hæc rerum geritur nunc summa novando.
 Quod si jam rerum ignorem primordia quæ sint,
 Hoc tamen ex ipsis cœli rationibus ausim
 Confirmare, aliisque ex rebus reddere multis,
 Nequaquam nobis divinitus esse paratam
 Naturam rerum: tanta stat prædita culpa.
 Principio, quantum cœli regit impetus ingens,
 Inde avidam partem monteis, silvæque ferarum
 Possedere, tenent rupes, vastæque paludes,
 Et mare, quod late terrarum distinet oras.
 Inde duas porro præpe parteis fervidus ardor,
 Assiduusque geli casus mortalibus aufert.
 Quod superest arvi, tamen id natura sua vi
 Sentibus obducit, ni vis humana resistat,
 Vitæ causa valido consueta bidenti
 Ingemere, & terram pressis proscindere aratris.
 Si non foecundas vertentes vomere glebas,
 Terræque solum subigentes cimus ad ortus :

Sponte sua nequeant liquidas existere in auras :
 Et tamen interdum magno quæ sita labore ,
 Cū jam per terras frondent , atque omnia florent ;
 Aut nimis torret fervoribus ætherius sol ,
 Aut subiti perimunt imbres, gelidæque pruina ;
 Flabraque ventorum violento turbine vexant.

Præterea genus horrifera natura ferarum,
 Humanæ genti infestum, terraque marique ;
 Cur alit , atque auget ? cur anni tempora morbos
 Important ? quare mors immatura vagatur ?
 Tum porro puer, ut sævis projectus ab undis
 Navita, nudus humi jacet, infans, indigus omni
 Vitali auxilio : cū primum in luminis oras
 Nixibus ex alvo matris natura profudit :
 Vagituque locum lugubri complet, ut æquum' sit ,
 Cui tantum in vita restet transire malorum.
 At variæ crescunt pecudes, armenta, feræque :
 Nec crepitacula eis opus sunt , nec cuiquam adhi-
 benda' sit

Almæ nutricis blanda, atque infracta loquela :
 Nec varias quærunt vesteis pro tempore cœli.
 Denique non armis opus est, non mœnibus altis,
 Quæ sua tutentur, quando omnibus omnia large
 Tellus ipsa parit, naturaque dædala rerum.

Principiò quoniam terræ corpus, & humor,
 Aurarumque leves animæ, calidique vapores,
 E quibus hæc rerum consistere summa videtur,
 Omnia nativo ac mortali corpore constant :
 Debet eodem omnis mundi natura putari.
 Quippe etenim quorū parteis, & membra videmus
 Corpore nativo & mortalibus esse figuris :
 Hæc eadem ferme mortalia cernimus esse,
 Et nativa simul, quapropter maxima mundi
 Cum videam membra, ac parteis consumpta regigni:
 Scire licet cœli quoque idem terræque fuisse
 Principiale aliquod tempus, clademque futuram.

Illud in his rebus ne arripuisse rearis
 Memmi, quod terram, atque ignem mortalia summi
 Esse: neque humorem dubitavi, aurasque perire :
 Atque eadem gigni, rursusque auferre dixi :
 Principio pars terræ non nulla perusta
 Solibus assiduis, multa pulsata pedum vi
 Pulveris exhalat nebulam, nubeisque volanteis,
 Quas validi toto dispergunt aëre venti :
 Pars etiam glebarum ad diluvium revocatur
 Imbribus, & ripas radentia flumina rodunt.

Præterea, pro parte sua quodcumque alit augeat,
 Roditur: & quoniam dubio procul esse videtur
 Omniparens, eadem rerum commune sepulcrum:
 Ergo terra tibi libatur, & aucta recrefcit.
 Quod fupereft, humore novo mare, flumina, fonteis
 Semper abundare, & latices manare perenneis,
 Nil opus eft verbis, magnus decurfus aquarum
 Undique declarat: fed primum quidquid aquarū
 Tollitur, in fummāq; fit, ut nihil humor abundet;
 Partim quod validi verrentes æquora venti
 Diminuunt, radiisq; retexens ætherius fol:
 Partim quod fubter per terras diditur omnis.
 Percolatur enim virus, retroque remanat
 Materies humoris, & ad caput amnibus omnis
 Convenit: inde fuper terras fluit agmine dulci,
 Quæ via fefta femel liquido pede detulit undas.

Aera nunc igitur dicam, qui corpore toto
 Innumerabiliter privas mutatur in horas.
 Semper enim quodcumque fluit de rebus, id omne
 Aeris in magnum fertur mare: qui nifi contra
 Corpora retribuatur rebus, recreetque fluenta,
 Omnia jam refoluta forent, & in aera verfa.
 Haud igitur ceffat gigni de rebus, & in res
 Recidere affidue, quoniam fluere omnia conftat.

Largus item liquidi fons luminis, ætherius fol
 Inrigat affidue cœlum candore recenti,
 Suppeditatque novo confeflim lumine lumen.
 Nam primum quidquid fulgoris difperit eii,
 Quocūq; accidit: id licet hinc cognofcere poffis,
 Quod fimul ac primum nubes fuccedere foli
 Cæpere, & radios inter quafi rumpere lucis,
 Extemplo inferior pars horum difperit omnis,
 Terraque inumbratur, qua nimbi cumq; feruntur,
 Ut nofcas splendore novo res femper egere,
 Et primum jactum fulgoris quemque perire,
 Nec ratione alia res poffe in fole videri,
 Perpetuo ni fuppeditet lucis caput ipfum.

Quin etiam nocturna tibi, terreftria quæ funt,
 Lumina, pendentes lychni, claræque corufcis
 Fulguribus pingues multa caligine tedæ,
 Confimili properant ratione, ardore miniftro
 Suppeditare novum lumen, tremere ignibus in-
 ftant:

Instant, nec loca lux inter quafi rupta relinquit:
 Vſque adeo properanter ab omnibus ignibus eius
 Exitium celeri toleratur origine flammæ.

Sic igitur, solem, lunam, stellasque putandum
 Ex alio, atque alio lucem jactare subortu,
 Et primum quidquid flammæ perdere semper:
 Inviolabilia hæc ne credas fortè vigere.
 Denique non lapides quoque vinci cernis ab ævo?
 Non altas turreis ruere, & putrescere saxa?
 Non delubra desim, simulacraque fessa fatisci?
 Nec sanctum numen fati protollere sineis
 Posse, neque adversus naturæ fœdera niti?
 Denique non monumenta virum dilapsa videmus
 Cedere proporrò, subitoque senescere casu?
 Non ruere avolsos filices à montibus altiss;
 Nec validas ævi vireis, perferre patique
 Finiti? neque enim caderent avolsa repentè,
 Ex infinito quæ tempore pertolerassent
 Omnia tormenta ætatis privata fragore.

Denique jam tuere hoc circum, supraque: quod
 omnem

Continet amplexu terram: quod procreat ex se
 Omnia (quod quidam memorant) recipitque per-
 emta:

Totum nativum mortali corpore constat.
 Nam quodcumque alias ex se res auget, alitque,
 Deminui debet, recreari cum recipit res.
 Præterea si nulla fuit genitalis origo
 Terrarum & cœli, semperque æterna fuere:
 Cur supera bellum Thebanum, & funera Troiæ,
 Non alias alii quoque res cecinere poetæ?
 Quò tot facta virum toties cecidere? nec usquam
 Æternis famæ monumentis insita florent?
 Verum (ut opinor) habet novitatem summa, re-
 censque

Natura est mundi, neque pridem exordia cepit.
 Quare etiam quædam nunc artes expoliuntur:
 Nunc etiam augescunt, nunc addita navigiis sunt
 Multa: modò organici melicos peperere sonores.
 Denique natura hæc rerum, ratioque reperta est
 Nuper, & hanc primus cumprimis ipse repertus
 Nunc ego sū, in patrias qui possim vertere voces.
 Quòd si forte fuisse antehac eadem omnia credis;
 Sed periisse hominum torrenti sæcla vapore,
 Aut cecidisse urbeis magno vexamine mundi,
 Aut ex imbris assiduus exisse rapaceis
 Per terras amneis, atque oppida cooperuisse:
 Tanto quippe magis victus fateare necesse est,
 Exitium quoque terrarum, cœlique futurum.

Nam

Nam cum res tantis morbis, tantisque periculis
Tentarentur: ibi si tristior incubuisset
Causa, darent late cladem, magnasque ruinas:
Nec ratione alia mortales esse videntur
Inter nos: nisi quod morbis ægrescimus isdem,
Atque illi, quos à vita natura removit.

Præterea quæcumque manent æterna, necesse est,
Aut quia sunt solido cum corpore, respuere idus,
Nec penetrare pari sibi quidquam, quod queat
arctas

Dissociare intus parteis, ut materiai
Corpora sunt, quorum naturam ostendimus ante:
Aut ideo durare ætatem posse per omnem,
Plagarum quia sunt expertia, sicut inane est,
Quod manet intactum, neque ab istu fungitur
hilum:

Aut etiam, quia nulla loci sit copia circum,
Quo quasi res possint discedere, dissoluique,
Sicut summarum summa est æterna, neque extra
Quis locus est, quo dissiliant: neque corpora sunt,
quæ

Possint incidere, & valida dissolvere plaga.
At neque (uti docui) solido cum corpore mundi
Natura est, quoniam admistum est in rebus inane:
Nec tamen est ut inane: neque autem corpora de-
sunt,

Ex infinito quæ possint forte coorta
Connuere hanc rerum violento turbine summam,
Aut aliam quamvis cladem importare pericli.
Nec porro natura loci, spatiumque profundi
Dehicit, exspergi quò possint mœnia mundi,
Aut alia quavis possint vi pulsa perire.
Haud igitur leti præclusa est janua cœlo,
Nec soli, terræque, nec altis æquoris undis:
Sed patet immani, & vasto respectat hiatu.
Quare etiam nativa necessum est confiteare
Hæc eadem. neque enim mortali corpore quæ sunt,
Ex infinito jam tempore adhuc potuissent
Immensi validas ævi contemnere vireis.

Denique tantopere inter se cum maxima mundi
Pugnent membra, pio nequaquam concita bello:
Nonne vides aliquam longi certaminis ollis
Posse dari finem? vel cum sol, & vapor omnis
Omnibus epotis humoribus exsuperarint,
Quod facere intendunt, neque adhuc conata pa-
trantur:

Tantum suppeditant amnes, ultroque minantur
 Omnia diluviare ex alto gurgite ponti,
 Nequidquam, quoniam verrentes æquora venti
 Diminuunt, radiisque retexens ætherius sol;
 Et siccare prius confidunt omnia posse,
 Quam liquor incepti possit contringere finem:
 Tantum spirantes æquo certamine bellum
 Magnis de rebus inter se cernere certant:
 Cum semel in terra fuerit superantior ignis,
 Et semel (ut fama est) humor regnarit in arvis.
 Ignis enim superavit, & ambens multa perussit,
 Avia cum Phaëthonta rapax vis solis equorum
 Aethere raptavit toto, terrasque per omneis.
 At pater omnipotens ira tum percitus acri
 Magnanimum Phaëthonta repenti fulminis ictu
 Deturbavit equis in terram: solque cadenti
 Obvius æternam suscepit lampada mundi:
 Disiectosque redegit equos, junxitque trementeis;
 Inde suum per iter recreavit cuncta gubernans,
 Scilicet ut veteres Graiū cecinere poetæ:
 Quod procul à vera nimis est ratione repulsum:
 Ignis enim superare potest, ubi materiai
 Ex infinito sunt corpora plura coorta:
 Inde cadunt vires aliqua ratione revictæ:
 Aut pereunt res exustæ torrentibus auris.
 Humor item quondam crepit superare coortus,
 Ut fama est, hominū multos quando obruit undis.
 Inde ubi vis aliqua ratione averfa recessit,
 Ex infinito fuerat quæcumque coorta,
 Constituerunt imbres, & flumina vim minuerunt.
 Sed quibus ille modis conjectus materiai
 Fundarit cælum ac terram, pontique profunda,
 Solisque & lunæ cursus, ex ordine ponam.
 Nam certè neque consilio primordia rerum
 Ordine se quæque, atque sagaci mente locarunt:
 Nec quos quæque darent motus pepigere profectò:
 Sed quia multa modis multis primordia rerum
 Ex infinito jam tempore percita plagis,
 Ponderibusque suis consuerunt concita ferri,
 Omnimodisque coire, atque omnia pertentare,
 Quæcumque inter se possent congressa creare:
 Propterea fit, uti magnum volgata per ævum
 Omnigenos cœtus, & motus experiundo,
 Tandem ea convenient, quæ ut convenîre, repentè
 Magnarum rerum fiant exordia sæpe,
 Terrai, maris, & cœli, generisque animantum.

Hic neque tum solis rota cerni lumine largo
 Altivolans poterat, neque magni sidera mundi,
 Nec mare, nec cœlum, nec denique terra, neq; aer,
 Nec similis nostris rebus res ulla videri:
 Sed nova tempestas quædam, molesque coorta.
 Diffugere inde loci partes cœpere, paresque
 Cum paribus jungi res, & discludere mundum,
 Membraque dividere, & magnas disponere parteis
 Omnigenis è principiis: discordia quorum,
 Intervalla, vias, connexus, pondera, plagas,
 Concursus, motus turbabat, prælia miscens:
 Propter dissimileis formas, variasque figuras
 Quod non omnia sic poterant conjuncta manere,
 Nec motus inter sese dare convenientis:
 Hoc est à terris altum secernere cœlum,
 Et seorsum mare uti secreto humore pateret,
 Seorsus item puri, secretique ætheris ignes.
 Quippe etenim primum terrarum corpora quæque,
 Propterea, quod erant gravia, & perplexa, coi-
 bant

In medio, atque imas capiebant omnia sedes.
 Quæ quanto magis inter se perplexa coi bant,
 Tam magis expressere ea, quæ mare, sidera, solem,
 Lunamque efficerent, & magni mœnia mundi.
 Omnia enim magis hæc è lavibus atq; rotundis
 Seminibus, multoque minoribus sunt elementis,
 Quam tellus: ideo per rara foramina terræ
 Partibus erumpens primus se sustulit æther
 Signifer, & multos secum levis abstulit igneis:
 Non alia longe ratione, ac sæpe videmus,
 Aurea cum primum gemmantis rore per herbas
 Matutina rubent radiati lumina solis:
 Exhalantque lacus nebulam, fluviique perennes,
 Ipsa quoque interdum tellus fumare videtur:
 Omnia quæ sursum cum conciliantur in alto,
 Corpore concreto subtexunt nubila cœlum:
 Sic igitur tum se levis, ac diffusilis æther
 Corpore concreto circumdatus undique sepsit,
 Et latè diffusus in omneis undique parteis,
 Omnia sic avido complexu cetera sepsit.
 Hunc exordia sunt solis lunæque secuta:
 Inter utrosque globi quorum vertuntur in antris:
 Quæ neq; terra sibi adscivit, neq; maximus æther:
 Quod neque tam fuerint gravia, ut depressa se-
 derent:

Nec levia, ut possent per summas labiæ oras:

Et tamen inter utrosque ita sunt, ut corpora viva
Versent, & partes ut mundi totius extent.

Quod genus in nobis quædam licet in statione
Membra manere, tamen cum sint ea, quæ mo-
veantur.

His igitur rebus retractis, terra repente,
Maxima qua nunc se ponti plaga cærule tendit,
Succidit, & falso suffodit gurgite fossas :
Inque dies quanto circum magis ætheris æstus,
Et radii solis cogeant undique terram
Verberibus crebris extrema ad limina apertam,
In medio ut propulsa suo condensa coiret :
Tam magis expressus falsus de corpore sudor
Augebat mare manando, camposque natanteis :
Et tanto magis illa foras elapsa volabant
Corpora multa vaporis, & aeris, altaque cœli
Densebant procul à terris fulgentia templa :
Sidebant campi, crescebant montibus altis
Ascensus : neque enim poterant subsidere saxa,
Nec pariter tantumdem omnes succumbere partes,
Sic igitur terræ concreto corpore pondus
Constitit, atq; omnis mundi quasi limus in imum
Confluxit gravis, & subsedit funditus, ut fax.
Inde mare, inde aer, inde æther ignifer ipse,
Corporibus liquidis sunt omnia pura relictæ :
Et leviora aliis alia, & liquidissimus æther,
Atque levissimus aerias super influit auras :
Nec liquidum corpus turbantibus aeris auris
Commiscet : finit hæc violentis omnia verti
Turbinibus, finit incertis turbare procellis :
Ipse suos igneis certo fert impete labens.
Non modice fluere, atque uno posse æthera nisu,
Significat Ponto mare, certo quod fluit æstu,
Unum labendi conservans usque tenorem.

Motibus astrorum nunc quæ sit causa canamus.
Principio magnus cœli si vertitur orbis :
Ex utraque polum parti premere aera nobis
Dicendum est, & utraque tenere, & claudere
utrimque :

Inde alium superâ fluere, atque intendere eodem,
Quo volvenda micant æterni sidera mundi :
Ast alium subter, contra qui subvehat orbem :
Ut fluvios versare rotas, atque haustro videmus.
Est etiam quoque, uti possit cœlum omne manere
In statione, tamen cum lucida signa ferantur :
Sive quod inclusi rapidi sunt ætheris æstus,
Quæren-

Quarentesque viam circumversantur, & ignes
 Passim per cœli volvunt se immania templa:
 Sive aliunde fluens alicunde extrinsecus aer
 Versat agens igneis: sive ipsi serpere possunt,
 Quo cuiusque cibus vocat, atque invitat eunteis,
 Flammea per cœlum pascenteis corpora passim.
 Nani quid in hoc mundo sit eorum, ponere certum
 Difficile est: sed quid possit, fiatque per omne.
 In variis mundis varia ratione creatis,
 Id doceo: plureisque sequor disponere causas
 Motibus astrorum: quæ possint esse per omne.
 E quibus una tamen sit & hæc quoque causa ne-
 cesse est,

Quæ vegeat motum signis: sed quæ sit earum
 Præcipere, haudquaquam est pederentim progred-
 dientis.

Terraque ut in media mundi regione quiescat,
 Evanescere paulatim, & decrescere pondus
 Convenit: atque aliam naturam subter habere
 Ex ineunte ævo conjunctam, atque uniter aptam
 Partibus aeris mundi, quibus insita sedit.
 Propterea non est oneri, neque deprimit auras:
 Ut sua cuique homini nullo sunt pondere membra,
 Nec caput est oneri collo, nec denique totum
 Corporis in pedibus pondus sentimus inesse.
 At quæcumque foris veniunt impostaque nobis
 Pondera sunt, lædunt, permulto sæpe minora:
 Usque adeo magni refert, quid quæ adiaceat res.
 Sic igitur tellus non est aliena repente
 Adlata, atque auris aliunde objecta alienis:
 Sed pariter prima concepta ab origine mundi:
 Certa que pars eius, quasi nobis membra, videtur.

Præterea grandi tonitru concussa repente
 Terra, supra quæ se sunt concutit omnia motu:
 Quod facere haud ulla posset ratione, nisi esset
 Partibus aeris mundi, cœloque revincta.
 Nam communibus inter se radicibus hærent
 Ex ineunte ævo conjuncta, atque uniter apta.
 Nonne vides etiam, quam magno pondere nobis
 Sustineat corpus tenuissima vis animæ,
 Propterea quia tam conjuncta, atque uniter apta est?
 Denique jam saltu pernici tollere corpus
 Quis potis est, nisi vis animæ, quæ membra gu-
 bernat?

Iamne vides quantum tenuis natura valere
 Possit, ubi est conjuncta gravi cum corpore, ut aer
 Con-

Coniunctus terris, & nobis est animi vis ?

Nec nimio solis maior rota, nec minor ardor
Esse potest, nostris quam sensibus esse videtur.
Nam quibus è spatiis cumq; ignes lumina possunt
Adiicere, & calidum membris adflare vaporem,
Illa ipsa intervalla nihil de corpore libant
Flammarū, nihilo ad speciemst contractior ignis.
Proinde calor quoniam solis, lumenque profusum
Perveniunt nostros ad sensus, & loca tingunt :
Forma quoque hinc solis debet lumenque videri,
Nil adeo ut possis plus, aut minus addere vere.

Lunaque sive notho fertur loca lumine lustrans,
Sive suam proprio jactat de corpore lucem,
Quidquid id est, nihilo fertur maiore figura,
Quam, nostris oculis quam cernimus, esse videtur,
Nam prius omnia, quæ longe remota tuemur
Aera per multum specie confusa videntur,
Quam minimum filum. quapropter luna necessest.
Quādoquidem claram speciem, certamque figuram
Præbet, ut est oris extremis cumque notata,
Quanta hæc cumque fuer, tanta hinc videatur in
alto.

Postremo quoscumque vides hinc ætheris igneis,
Dum tremor est clarus, dum cernitur ardor eorū :
Scire licet, perquam pauxillo posse minores
Esse, vel exigua maiores parte, brevique :
Quandoquidē, quoscūq; in terris cernimus igneis,
Perparvum quiddam interdum mutare videntur
Alterutram in partem filum, cum longius absint.

Illud item non est mirandum, qua ratione
Tantulus ille queat tantum sol mittere lumen,
Quod maria, ac terras omneis, cælumque rigando
Compleat, & calido perfundat cuncta vapore.
Nam licet hinc mundi patefactum totius unum
Largifluum fontem scatere, atque erumpere flumē,
Ex omni mundo quo sic elementa vaporis
Undique conveniunt, & sic coniectus eorum
Confluit, ex uno capite hic ut profluat ardor.
Nōne vides etiam, quā late parvus aquai
Pratariget fons interdum, campisq; redundet ?
Est etiam quoque, uti non magno solis ab igni
Aera percipiat calidis fervoribus ardor;
Opportunus itast si forte, & idoneus aer,
Ut queat accendi parvis ardoribus ictus :
Quod genus interdum segetes stipulamq; videmus
Accipere ex una scintilla incendia passim,
Forſitan

Forſitan & roſea ſol alte lampade lucens
 Poſſideat multum cæcis fervoribus ignem
 Circum ſe, nullo qui ſit fulgore notatus,
 Æſiferum & tantum radiorum exaugeat iſtum.

Nec ratio ſolis ſimplex, nec certa pateſcit,
 Quo pacto æſtivis è partibus Ægocerotis
 Brumaleis adeat flexus, atque inde revertens
 Canceris ut vertat metas ad ſolſtitialeis:
 Lunaque menſibus id ſpatium videatur obire,
 Annua ſol in quo conſumit tempora curſu:
 Non, inquam, ſimplex his rebus reddita cauſa eſt.
 Nam fieri vel cumprimis id poſſe videtur,
 Democriti quod ſancta viri ſententia ponit:
 Quanto quæque magis ſint terram ſidera propter,
 Tanto poſſe minus cum cœli turbine ferri.

Evaneſcere enim rapidas illius, & acreis
 Imminui ſubter vireis, ideoque relinqui
 Paullatim ſolem cum poſterioribu' ſignis,
 Inferior multo quod ſit, quam fervida ſigna:
 Et magis hoc lutam: & quanto demiffior ejus
 Curſus abeſt procul à cœlo, terrisque propinquat,
 Tanto poſſe minus cum ſignis tendere curſum.

Flaccidiore etiam quanto jam turbine fertur
 Inferior quam ſol, tanto magis omnia ſigna
 Hanc adipiſcuntur, circum, præterque feruntur.

Propterea ſit, ut hæc ad ſignum quodque reverti
 Mobilius videatur, ad hanc quia ſigna reviuſunt.

Fic quoque ut è mundi tranſverſis partibus aer
 Alternis certo fluere alter tempore poſſit,
 Qui queat æſtivis ſolem detrudere ſignis
 Brumaleis uſque ad flexus, gelidumque rigorem:

Et qui rejiciat gelidis à frigoris umbris
 Æſiferas uſque in parteis, & fervida ſigna.

Et ratione pari lunam, ſtellasque putandum eſt,
 Quæ volvunt magnos in magnis orbibus annos,

Aeribus poſſe alternis à partibus ire.

Nonne vides etiam diverſis nubila ventis

Diverſas ire in parteis, inferna ſupernis?

Quæ minus illa queant per magnos ætheris orbis

Æſtibus inter ſe diverſis ſidera ferri?

At nox obruit ingenti caligine terras,

Aut ubi de longo curſu ſol ultima cœli

Impulit, atque ſuos efflavit languidus igneis

Concuſſos itere, & labefactas aere multo:

Aut quia ſub terras curſum convertere cogit

Vis eadem, ſupera terras quæ pertulit orbem,

Tempore item certo roseam Matuta per oras
 Ætheris auroram defert, & lumina pandit,
 Aut quia sol idem sub terras ille revertens
 Anticipat cælum radiis accendere tentans:
 Aut quia conveniunt ignes, & semina multa
 Confluere ardoris consuerunt tempore certo,
 Quæ faciunt solis nova semper lumina gigni:
 Quod genus Idæis fama' est è montibus altis
 Dispersos igneis orienti lumine cerni:
 Inde coire globum quasi in unum, & conficere
 orbem.

Nec tamen illud in his rebus mirabile debet
 Esse, quòd hæc ignis tam certo tempore possint
 Semina confluere, & solis reparare nitorem.
 Multa videmus enim, certo quæ tempore sunt
 Omnibus in rebus. florescunt tempore certo
 Arbusta, & certo dimittunt tempore florem.
 Nec minus in certo denteis cadere imperat ætas
 Tempore, & impubem molli pubescere veste,
 Et pariter mollem mælis demittere barbam.
 Fulmina postremo, nix, imbres, nubila, venti,
 Non nimis incertis sunt in partibus anni.
 Namque ubi sic fuerunt causarum exordia prima,
 Atque uti res mundi cecidere ab origine prima,
 Consequa natura' est jam rerum ex ordine certo.

Crescere itemque dies licet, & tabescere nocteis:
 Et minui luces, cum sumant augmina noctes:
 Aut quia sol idem sub terras, atque superne,
 Imparibus currens anfractibus ætheris oras
 Partit, & in parteis non æquas dividit orbem:
 Et quod ab alterutra detraxit parte, reponit
 Eius in adversa tanto plus parte relatus,
 Donicum ad id signum cœli pervenit, ubi anni
 Nodus nocturnas exæquat lucibus umbras.
 Nam medio cursu flatus Aquilonis, & Austri,
 Distinet æquato cœlum discrimine metas,
 Propter signiferi posituram totius orbis:
 Annua sol in quo contundit tempora serpens,
 Obliquo terras, & cœlum lumine lustrans:
 Ut ratio declarat eorum, qui loca cœli
 Omnia dispositis signis ornata notarunt:
 Propterea fit uti videantur dicere verum:
 Aut quia crassior est certis in partibus aer,
 Sub terris ideo tremulum jubar hæsitat ignis,
 Nec penetrare potest facile atq; emergere ad ortus,
 Propterea noctes hiberno tempore longæ

Cessat,

Cessant, dum veniat radiatum insigne diei :
Aut etiam, quia sic alternis partibus anni
Tardius & citius consuerunt confluere ignes ,
Qui faciant solem certa de surgere parte.

Luna potest solis radiis percussa nitêre ,
Inque dies maius lumen convertere nobis
Ad speciem, quantum solis secedit ab orbe,
Donicum eum contra pleno bene lumine fulsit,
Atque oriens obitus ejus super edita vidit :
Inde minutatim retro quasi condere lumen
Debet item, quanto propius jam solis ad ignem
Labitur ex alia signorum parte per orbem :
Vt faciunt lunam qui fingunt esse pilai
Consimilem, cursusq; viam sub sole tenere :
Propterea fit, uti videantur dicere verum.
Est etiam quare proprio cum lumine possit
Volvier, & varias splendoris reddere formas.
Corpus enim licet esse aliud, quod fertur, & una
Labitur omnimodis occursans, officiensque,
Nec potis est cerni, quia cassum lumine fertur.
Versarique potest, globus ut, si forte, pilai
Dimidia ex parti candenti lumine tinctus :
Versandoque globum varianteis edere formas,
Donicum eam partem, quæcumq; est ignibus aucta,
Ad speciem vertit nobis, oculosque patenteis :
Inde minutatim retro contorquet, & aufert
Luciferam partem glomeraminis, atque pilai :
Vt Babylonica Chaldæam doctrina refutans
Astrologorum artem contra convincere tendit :
Proinde quasi fieri nequeat, quod pugnat uterque,
Aut minus hoc illo sit cur amplectier ausis.

Denique, cur nequeat semper nova luna creari
Ordine formarum certo, certisque figuris :
Inque dies privosadolescere quæque creata ,
Atque alia illius reparari in parte, loquoque ,
Difficile est ratione docere, & vincere verbis:
Ordine cum videas tam certo multa creari.
It Ver, & Venus, & Veneris prænuntius ante
Pennatus graditur Zephyrus vestigia propter :
Flora quibus mater præspargens ante viai
Cuncta coloribus egregiis, & odoribus opplet.
Inde loci sequitur calor aridus, & comes una
Pulverulenta Ceres, & Etesia flabra Aquilonum.
Inde Autumnus adit: graditur simul, Evius Evan:
Inde aliæ tempestates, ventique sequuntur,
Altitonans vultur, & Auster fulmine pollens :
Tandem

Tandem Bruma niveis adfert, pigrumque rigorem
 Reddit, hiems sequitur, crepitans ac dētibus albor.
 Quo minus est mirum, si certo tempore luna
 Gignitur, & certo deletur tempore rursus :
 Cum fieri possint tam certo tempore multa.

Solis item quoque defectus, lunæque latebras,
 Pluribus è causis fieri tibi posse putandum est.
 Nam cur luna queat terram secludere solis
 Lumine, & à terris altum caput obstruere ei,
 Obiciens cæcum radiis ardentibus orbem :
 Tempore eodem aliud facere id non posse putetur
 Corpus, quod cassum labatur lumine semper ?
 Solque suos etiam dimittere languidus igneis
 Tempore cur certo nequeat, recreareque lumen,
 Cum loca præterit flammis infesta per auras,
 Quæ faciunt igneis interstingui atque perire ?
 Et cur terra queat lunam spoliare vicissim
 Lumine, & oppressum solem super ipsa tenere,
 Menstrua dum rigidas coni perlabitur umbras :
 Tempore eodem aliud nequeat succurrere lunæ
 Corpus, vel supera solis perlabier orbem,
 Quod radios interrumpat, lumenque profusum ?
 Et tandem ipsa suo si fulgit luna nitore,
 Cur nequeat certa mundi languescere parte,
 Dum loca luminibus propriis inimica peragrat ?
 Menstrua dum rigidas coni perlabitur umbras ?

Quod superest, quoniam magni per cæcula mûdi
 Quæ fieri quidquid posset ratione, resolvi :
 Solis uti varios cursus, lunæque meatus
 Noscere possemus, quæ vis, & causa ciceret :
 Quove modo soleant offecto lumine obire,
 Et necopinanteis tenebris obducere terras :
 Cum quasi connivent, & aperto lumine rursum
 Omnia conviſunt clara loca candida luce.
 Nunc redeo ad mundi novitatem, & mollia terre
 Arva, novo foetu quid primum in luminis oras
 Tollere, & incertis tentarit credere ventis.

Principio genus herbarum, viridemque nitorem
 Terra dedit circum colleis: camposque per omnes
 Florida fulserunt viridanti prata colore :
 Arboribusq; datum est variis exinde per auras
 Crescendi magnum immixtis certamen habenis.
 Ut pluma atque pili primum, setæque creantur
 Quadrupedum in membris, & corpore pennipo-
 tentum :

Sic nova tum tellus herbas virgultaque primum
 Sustulit

Suscepit: inde loci mortalia sæcla creavit
 Multa modis multis varia ratione coorta.
 Nam neque de cœlo cecidisse animalia possunt,
 Nec terrestria de falsis exisse lacunis.
 Linq̃uitur ut merito maternum nomen adepta
 Terra sit, è terra quoniam sunt cuncta creata.
 Multaque nunc etiam existunt animalia terris,
 Imbribus, & calido solis concreta vapore.
 Quo minus est mirum, si tum sunt plura coorta,
 Et maiora, nova tellure, atque æthere adulta.
 Principio genus alitum, variæque volucres
 Ova relinquebant exclusæ tempore verno:
 Folliculos ut nunc teretes æstate cicadæ
 Linq̃unt, sponte sua victum, vitamque petentes.
 Tum tibi terra dedit primum mortalia sæcla:
 Multus enim calor, atq; humor superabat in arvis.
 Hinc ubi quæque loci regio opportuna dabatur,
 Crescebant uteri terræ radicibus apti:
 Quos ubi tempore maturo patefecerat ætas
 Infantum fugiens humorem, aurasque petissens,
 Convertibat ibi natura foramina terræ,
 Et succum venis cogebat fundere apertis
 Consimilem lactis: sicut nunc fœmina quæque
 Cum peperit, dulci repletur lacte, quod omnis
 Imperus in mammas convertitur ille alimentî.
 Terra cibum pueris, vestem vapor, herba cubile
 Præbebat, multa & molli lanugine abundans.
 At novitas mundi nec frigora dura ciebat,
 Nec nimios æstus, nec magnis viribus auras.
 Omnia enim pariter crescunt, & robora sumunt.
 Quare etiam atq; etiam maternum nomen adepta
 Terra tenet meritò, quoniam genus ipsa creavit
 Humanum, atq; animal propè certo tempore fudit
 Omne, quod in magnis bacchatur môtibus passim,
 Aëriasque simul volucreis variantibus formis.
 Sed quia finem aliquam pariendi debet habere,
 Destitit, ut mulier spatio defessa vetusto.
 Mutat enim mundi naturam totius ætas,
 Ex alioque alius status excipere omnia debet,
 Nèc manet ulla sui similis res: omnia migrant,
 Omnia commutat natura, &vertere cogit.
 Namque aliud putrescit, & ævo debile languet:
 Porro aliud concrescit, & è contemptibus exit.
 Sic igitur mundi naturam totius ætas
 Mutat, & ex alio terram status excipit alter,
 Quod potuit, nequeat: possit quod non tulit ante.
 Multa-

Multaque tum tellus etiam portenta creare
Conata' est, mira facie, membrisque coorta.
Androgynum inter utrum, nec utrumque & utrius-
que remotum,

Orba pedum partim, manuum viduata vicissim :
Multa sine ore etiam, sine vultu cæca reperta,
Vinctaque membrorum per totum corpus adhæsu,
Nec facere ut possent quidquam, nec cedere quo-
quam,

Nec vitare malum, nec sumere quod foret usus.
Cetera de genere hoc monstra, ac portenta creabat:
Nequidquam, quoniam natura absterruit auctum :
Nec potuere cupitum ætatis tangere florem,
Nec reperire cibum, nec jungi per Veneris res.
Multa videmus enim rebus concurrere debere,
Ut propagando possint procudere sæcla.
Pabula primum ut sint: genitalia deinde per artus
Semina quæ possint membris manare remissis :
Fæminaque ut maribus conjungi possit, habendum
Mutua queis nectant inter se gaudia, utrisque.

Multaque tum interiisse animantium sæcla ne-
cesse' est,

Nec potuisse propagando procudere prolem.
Nam quæcumque vides vesci vitalibus auris,
Aut dolus, aut virtus, aut denique mobilitas est
Ex ineunte ævo genus id tutata reservans.
Multaque sunt, nobis ex utilitate sua quæ
Commendata manent tutelæ tradita nostræ.
Principio genus acre leonum, sævaque sæcla
Tutata' est virtus, vulpeis dolus, & fuga cervos.
At levisomna canum fido cum pectore corda,
Et genus omne, quod est veterino semine partum,
Lanigeræque simul pecudes, & bucera sæcla,
Omnia sunt hominum tutelæ tradita, Memmi.
Nam cupide fugere feras, pacemque securæ
Sunt, & larga suo sine pabula parva labore :
Quæ damus utilitatis eorum præmia causa.
At, queis nil horum tribuit natura, nec ipsa
Sponte sua possent ut vivere, nec dare nobis
Utilitatem aliquam : quare pateremur eorum
Præsidio nostro pasci genus, esseque tutum ?
Scilicet hæc aliis prædæ, lucroque jacebant
Endopedita suis fatalibus omnia vinclis,
Donicum ad interitum genus id natura redegit.

Sed neq; Centauri fuerunt, neq; tempore in ullo
Esse queat duplici natura, & corpore bino

Ex alienigenis membris compacta potestas,
 Hinc illinc par vis ut non pari esse potis sit.
 Id licet hinc quamvis hebeti cognoscere corde.
 Principio circum tribus ætis impiger annis
 Floret equus, puer haudquaquam: quin sæpe etiam
 nunc

Vbera mammarum in somnis lactantia quærit.
 Post ubi equum validæ vires ætate senecta,
 Membraque deficiunt fugienti languida vita:
 Tum demum pueris ævo florente, juvenas
 Occipit, & molli vestit lanugine malas:
 Ne forte ex homine, & veterino semine equorum
 Conferi credas Centauros posse, nec esse:
 Aut rapidis canibus succinctas semimarinis
 Corporibus Scyllas, & cetera de genere horum,
 Inter se quorum discordia membra videmus:
 Quæ neque florescunt pariter, neq; robora sumunt
 Corporibus, neque proficiunt ætate senecta,
 Nec simili Venere ardescunt nec moribus unis
 Conveniunt, nec sunt eadem jucunda per artus.
 Quippe videre licet, pinguescere sæpe cicuta
 Barbigeras pecudes, homini quæst acre venenum.
 Flamma quidem verò cum corpora fulva leonum
 Tam soleat torrere, atq; urere, quam genus omne
 Visceris, in terris quodcumque & sanguinis extet.
 Quæ fieri potuit, triplici cum corpore ut una
 Prima leo, postrema draco, media ipsa Chimæra
 Ore foras acrem efflaret de corpore flammam?
 Quare etiam tellure nova, cœloque recenti
 Talia qui fingit potuisse animalia gigni,
 Nixus in hoc uno novitatis nomine inani,
 Multa licet simili ratione effutiat ore:
 Aurea tum dicat per terras flumina volgo
 Fluxisse, & gemmis florere arbuta fuisse:
 Aut hominē tanto membrorum esse impete natū,
 Trans maria alta pedum nisus ut ponere posset,
 Et manibus totum circum se vertere cœlum;
 Nam quod multa fuere in terris semina rerum,
 Tempore quo primum tellus animalia fudit:
 Nil tamen est signi, mistas potuisse creari
 Inter se pecudes, compactaque membra animan-
 tum:

Propterea quia quæ de terris nunc quoq; abundant
 Herbarum genera, ac fruges, arbutaque læta,
 Non tamen inter se possunt complexa creari.
 Res sic quæque suo ritu procedit; & omnes

Fordere

Fœdere naturæ certo discrimina servant.

Et genus humanum multo fuit illud in arvis
 Durius, ut decuit, tellus quod dura creasset :
 Et maioribus & solidis magis ossibus incus
 Fundatum, & validis aptum per viscera nervis :
 Nec facile ex æstu, nec frigore quod caperetur ;
 Nec novitate cibi, nec labi corporis ulla.
 Multaque per cœlum solis volventia lustra
 Volgivago vitam tractabant more ferarum.
 Nec robustus erat curvi moderator aratri
 Quisquam : nec scibat ferro molirier arva,
 Nec nova defodere in terram virgulta, nec alius
 Arboribus veteres decidere falcibus ramos.
 Quod sol, atque imbres dederant, quod terra
 crearat

Sponte sua, satis id placabat pectora donum :
 Glandiferas inter curabant corpora quercus
 Plerumque, & quæ nunc hiberno tempore cernis
 Arbusta Pœniceo fieri matura colore,
 Plurima tum tellus etiani maiora ferebat.
 Multaque præterea novitas tum florida mundi
 Pabula dia tulit, miseris mortalibus ampla.

At sedare sitim fluvii fontesque vocabant :
 Ut nunc montibus è magnis decursus aquarum
 Clare citat ad se sitientia sæcla ferarum.
 Denique noctivagi silvestria templa tenebant
 Nympharum, quibus exhibant humore fluentia
 Lubrica, proluvie larga lavere humida saxa,
 Humida saxa super viridi stillantia musco :
 Et partim plano scatere atque erumpere campo.

Nec dum res igni scibant tractare : nec uti
 Pellibus, & spoliis corpus vestire ferarum :
 Sed nemora, atque cavos monteis, silvasque co-
 lebant,

Et frutices inter condebant squalida membra,
 Verbera ventorum vitare, imbreisque coacti.
 Nec commune bonum poterant spectare, nec ullis
 Moribus inter se scibant, nec legibus uti.
 Quod cuique obtulerat prædæ fortuna, ferebat,
 Sponte sua sibi quisque valere & vivere doctus.
 Et Venus in silvis jungebat corpora amantum.
 Conciliabat enim vel mutua quamque cupido,
 Vel violenta viri vis, atque impensa libido :
 Vel pretium, glandes, atque arbusta, vel pira lecta.
 Et manuum mira freti virtute, pedumque,
 Consectabantur silvestria sæcla ferarum

Mistilibus

Missilibus saxis, & magno pondere clavæ.
 Multaque vincebant, vitabant pauca latebris,
 Setigerisque pares suis silvestribus membra
 Nuda dabant terræ nocturno tempore capti,
 Circum se foliis ac frondibus involventes.
 Nec plangore diem magno, solemque per agros
 Quærebant pavidī, palantes noctis in umbris :
 Sed taciti respectabant, somnoque sepulti,
 Dum rosea face sol inferret lumina cœlo :
 A parvis quod enim consuevit cernere semper
 Alternò tenebras, & lucem tempore gigni,
 Non erat, ut fieri posset, mirarier umquam,
 Nec diffidere, ne terras æterna teneret
 Nox, in perpetuum detractò lumine solis :
 Sed magis illud erat curæ, quod sæcla ferarum
 Infestam miseris faciebant sæpe quietem :
 Ejectique domo fugiebant saxea tecta
 Spumigeri suis adventu, validique leonis,
 Atque intempesta cedebant nocte paventes
 Hospitibus sævis instrata cubilia fronde.
 Nec nimio tum plus, quam nunc, mortalia sæcla
 Dulcia linquebant labentis lumina vitæ.
 Vnus enim tum quisque magis deprensus eorum
 Pabula viva foris præbebat, dentibus haustus :
 Et nemora ac monteis gemitu, silvasque replebat,
 Viva videns vivo sepeliri viscera busto.
 At quos effugium servarat, corpore adeso,
 Posterius tremulas super ulcera tetra tenentes
 Palmas, horriferis accibant vocibus Orcum,
 Donicum eos vita privarant vermina sæva
 Expertis opis, ignaros quid volnera vellent.
 At non multa virum sub signis millia ducta
 Vna dies dabat exitio : nec turbida ponti
 Æquora lædebant naveis ad saxa, virosque.
 Sed temere in cassum mare fluctibus sæpe coortis
 Sævibat, leviterque minas miscebat inaneis.
 Nec poterat quemquam placidi pellacia ponti
 Subdola pellicere in fraudem ridentibus undis.
 Improba navigii ratio tum cæca jacebat.
 Tum penuria deinde cibi languentia leto
 Membra dabat : contrà nunc rerum copia mersat.
 Illi imprudentes ipsi sibi sæpe venenum
 Vergebant : nunc dant aliis sollertiùs ipsi.

Inde casas postquam, ac pelleis, ignemque pa-
 rarunt,

Et mulier conjuncta viro concessit in unum :

Castaque privata Veneris connubia laxa
 Cognita sunt, prolemque ex se videre creatam :
 Tum genus humanum primum mollescere cœpit.
 Ignis enim curavit, ut alia corpora frigus
 Non ita jam possent cœli sub tegmine ferre :
 Et Venus imminuit vireis, puerique parentum
 Blanditiis facile ingenium fregere superbum.
 Tunc & amicitiam cœperunt jungere habentes
 Finitima inter se, nec lædere, nec violare :
 Et pueros commendarunt, muliebrique sæclum
 Vocibus, & gestu, cum balbè significarent,
 Imbecillorum esse æquum miserier omnium.
 Non tamen omnimodis poterat concordia gigni :
 Sed bona magnaue pars servabant fœdera casti :
 Aut genus humanum jam tum foret omne per-
 entum,

Nec potuisset adhuc perducere sæcla propago.

At varios linguæ sonitus natura subegit
 Mittere, & utilitas expressit nomina rerum :
 Non alia longe ratione, atque ipsa videtur
 Protrahere ad gestum pueros infantia linguæ,
 Cû facit, ut digito, quæ sint præsentia, monstrent.
 Sentit enim vim quisque suam, quam possit abuti.
 Cornua nata prius vitulo quam frontibus extent,
 Illis iratus petit, atque insensus inurget.
 At catuli pantherarum, scymnique leonum
 Unguibus, ac pedibus jam tû, morsuq; repugnant,
 Vixdum cum ipsis sunt dentes, unguesque creati.
 Alituum porro genus alis omne videmus
 Fidere, & à pennis tremulum petere auxiliatum.
 Proinde putare aliquem tum nomina distribuisse
 Rebus, & inde homines didicisse vocabula prima,
 Desipere est. nam cur hic posset cuncta notare
 Vocibus, & varios sonitus emittere linguæ,
 Tempore eodem alii facere id non quisse putentur?
 Præterea, si non alii quoque vocibus usi
 Inter se fuerant : unde insita notities est
 Utilitatis, & unde data est huic prima potestas,
 Quid vellet facere, ut scirent, animoque viderent?
 Cogere item plureis unus, victosque domare
 Non poterat, rerum ut perdiscere nomina vellent:
 Nec ratione docere ulla, suadereque surdis,
 Quid sit opus facto, faciles neq; enim paterentur,
 Nec ratione ulla sibi ferrent amplius aureis
 Vocis inauditos sonitus obrundere frustra.
 Postremo quid in hac mirabile tantopere est re,

Si genus humanum, cui vox, & lingua vigeret,
 Pro vario sensu varias res voce notaret,
 Cum pecudes mutæ, cum denique sæcla ferarum
 Dissimileis soleant voces, variasque ciere,
 Cum metus, aut dolor est, & cum jam gaudia
 gliscunt?

Quippe etenim id licet è rebus cognoscere apertis.
 Inritata canum cum primum magna Molossùm
 Mollia ricta fremunt duros nudantia denteis:
 Longe alio sonitu rabie districta minantur:
 Et cum jam latrant, & vocibus omnia complent.
 At catulos blande cum lingua lambere tentant,
 Aut ubi eos jactant pedibus, morsuque perentes,
 Suspensis teneros imitantur dentibus haustus:
 Longè alio pacto gannitu vocis adulant:
 Et cum deserti haubantur in ædibus, aut cum
 Plorantes fugiunt summis corpore plagas.
 Denique non hinnitus item differre videtur,
 Inter equas ubi equus florenti ætate juvencus
 Pinnigeri sævit calcaribus ictus amoris,
 Et fremitum patulis sub naribus edit ad arma:
 Et cum sis alias concussis artubus hinnit?
 Postremo genus alituum, variæque volucres,
 Accipitres, atque ossifragæ, mergique marinis
 Fluctibus in falso victum, vitamque petentes,
 Longe alias alio jaciunt in tempore voces:
 Et cum de victu certant, prædaque repugnant:
 Et partim mutant cum tempestatibus una
 Raucisonos cantus, cornicum ut sæcla vetusta,
 Corvorumque greges, ubi aquam dicuntur & in-
 breis

Poscere, & interdum ventos aurasque vocare.
 Ergo si varii sensus animalia cogunt,
 Muta tamen cum sint, varias emittere voces:
 Quanto mortaleis magis æquum est tum potuisse
 Dissimileis alia, atque alia res voce notare?
 Illud in his rebus tacitus ne forte requiras:
 Fulmen detulit in terras mortalibus ignem
 Primitus: inde omnis flammaram diditur ardor.
 Multa videmus enim cœlestibus incita flammis
 Fulgere, cum cœli donavit plaga vapores.
 Et ramosa tamen cum ventis pulsa vacillans
 Aëstuat in ramos incumbens arboris arbor,
 Exprimitur validis extritus viribus ignis:
 Et micat interdum flammæ fervidus ardor,
 Mutua dum inter se rami stirpesque teruntur:

Quorum utrumq; dedisse potest mortalibus ignem.
 Inde cibum coquere, ac flammæ mollire vapore
 Sol docuit, quoniam mitescere multa videbant
 Verberibus radiorum, atque æstu victa per agros.
 Inque dies magis hi victum, vitamque priorem
 Commutare novis monstrabant rebus, & igni,
 Ingenio qui præstabant, & corde vigeant.

Condere cœperunt tum urbeis, arcemque locare
 Præsidium reges ipsi sibi, perfugiumque;
 Et pecudes, & agros divisere, atque dedere
 Pro facie cuiusque, & viribus, ingenioque.
 Nam facies multum valuit, viresque vigeant:
 Posterius res inventa est, aurumque repertum:
 Quod facile & validis, & pulcris demisit ho-
 norem.

Divitioris enim sectam plerumque sequuntur
 Quamlibet & fortes, & pulcro corpore cæti.

Quod si quis vera vitam ratione gubernet:
 Divitiæ grandes homini sunt, vivere parce
 Æquo animo: neq; enim sit umquâ penuria parvi.
 At claros se homines voluere esse, atq; potentis,
 Ut fundamento stabili fortuna maneret,
 Et placidam possent opulenti degere vitam;
 Nequidquam, quoniam ad summum succedere ho-
 norem

Certantes, iter infestum fecere viai.

Et tamen è summo quasi fulmen dejicit istos
 Invidia interdum contemptim in tartara tetra:
 Ut satius multo jam sit parère quietum,
 Quam regere imperio res velle, & regna tenere.
 Proinde sine in cassum defessi sanguine sudent
 Angustum per iter luctantes ambitionis:
 Invidia quoniam ceu fulmine summa vaporant
 Plerumque, & quæ sunt aliis magis edita cumque:
 Quandoquidem sapiunt alieno ex ore: petuntque
 Res ex auditis potius, quam sensibus ipsis:
 Nec magis id nunc est, nec erit mox, quam fuis
 ante.

Ergo regibus occisis subversa jacebat
 Pristina maiestas soliorum & scepra superba:
 Et capitis summi præclarum insigne cruentum
 Sub pedibus volgi magnum lugebat honorem.
 Nam cupidè conculcatur nimis antè metutum.
 Res itaque ad summam faciem turbasque redibat,
 Imperium sibi cum, ac summatum quisq; petebat.
 Iste magistratum partim docuere creare:

Iuraque

Iuraque constituere, ut vellent legibus uti.
 Nam genus humanum defessum vi colere ævum,
 Ex inimicitiis languebat: quo magis ipsum
 Sponte sua cecidit sub leges, arctaque iura,
 Acris ex ira quod enim se quisque parabat
 Vlcisci, quam nunc concessum est legibus æquis:
 Hanc ob rem est homines pertæsum vi colere ævum,
 Unde metus maculat pœnarum præmia vitæ:
 Circumretit enim vis, atque injuria quemque:
 Atque, unde exorta est, ad eum plerumque revertit;
 Nec facile est placidam ac pacatam degere vitam,
 Qui violat factis communia fœdera pacis.
 Et si fallit enim divum genus, humanumque,
 Perpetuo tamen id fore clam diffidere debet:
 Quippe ubi se multi per somnia sæpe loquentes,
 Aut morbo delirantes protraxe ferantur,
 Et celata diu in medium peccata dedisse.

Nunc quæ causa Deum per magnas numina gen-
 teis

Pervolgârit, & ararum compleverit urbeis,
 Suscipiendaque curârit sollennia sacra,
 Quæ nunc in magnis florent sacra rebu', locisque:
 Unde etiam nunc est mortalibus insitus horror,
 Qui delubra Deum nova toto suscitât orbi
 Terrarum, & festis cogit celebrare diebus:
 Non ita difficile est rationem reddere verbis.
 Quippe etenim jam tum divum mortalia sacra
 Egregias animo facies vigilante videbant,
 Et magis in somnis, mirando corporis auctu.
 His igitur sensum tribuebant propterea, quod
 Membra movere videbantur, vocesque superbas
 Mittere pro facie præclara, & viribus amplis:
 Æternamque dabant vitam, quia semper eorum
 Suppeditabatur facies, & forma manebat,
 Et tamen omnino quos tantis viribus auctos
 Non temere ulla vi convinci posse putabant.
 Fortunisque idè longè præstare putabant,
 Quod mortis timor haud quemquam vexaret eorû;
 Et simul in somnis quia multa, & mira videbant
 Efficere, & nullum capere ipsos inde laborem.
 Præterea coeli rationes ordine certò,
 Et varia annorum cernebant tempora verti:
 Nec poterant quibus id fieret cognoscere causis.
 Ergo perfugium sibi habebant omnia divis
 Tradere, & illorum nutu facere omnia flecti.
 In coeloque Deum sedes, & templa locarunt,

Per cœlum volvi quia sol, & luna videntur :
 Luna, dies, & nox, & noctis signa serena,
 Noctivagæque faces cœli, flammæque volantes,
 Nubila, ros, imbres, nix, venti, fulmina, grando,
 Et rapidi fremitus, & murmura magna minarum.

O genus infelix humanum, talia divis
 Cum tribuit facta, atque iras adjunxit acerbas !
 Quantos tum gemitus ipsi sibi, quantaque nobis
 Volnera ; quas lacrymas pepêrere minoribus
 nostris !

Nec pietas ulla est velatum sæpe videri
 Vertier ad lapidem, atque omneis accedere ad aras:
 Nec procumbere humi prostratum, & pandere
 palmas

Ante Deûm delubra, nec aras sanguine multo
 Spargere quadrupedum, nec votisnectere vota.
 Sed mage pacata posse omnia mente tueri.
 Nam cum suspicimus magni cœlestia mundi
 Templâ super, stellisque micantibus æthera fixum,
 Et venit in mentem solis, lunæque viarum:
 Tunc aliis oppressa malis in pectore cura
 Illa quoque expergefatum caput erigere infir,
 Ecquæ forte Deûm nobis immensa potestas
 Sit, vario motu quæ candida sidera verfer.
 Tentat enim dubiam mentem rationis egestas,
 Ecquænam fuerit mundi genitalis origo :
 Et simul, ecquæ sit finis, quoad incœnia mundi,
 Et tanti motus hunc possint ferre laborem :
 An divinitus æterna donata salute,
 Perpetuo possint ævi labentia tractu,
 Immensi validas ævi continere vireis.

Præterea cui non animus formidine divûm
 Contrahitur? cui non conrepunt membra pavore,
 Fulminis horribili cum plaga torrida tellus
 Contremat, & magnû percurrunt murmura cœlû?
 Non populi, gentesque tremunt? regesque superbi
 Conripiunt divûm perculsi membra timore,
 Nequod ob admissum fœde, dictumve superbe
 Pœnarum grave sit solvendi tempus adactum?
 Summa etiam cum vis violenti per mare venti
 Endoperatorem classis super æquora verrit,
 Cum validis pariter legionibus, atque elephantis;
 Non divum pacem votis adit? ac prece quæ sit
 Ventorum pavidus paces, animasque secundas?
 Nequidquam, quoniam violento turbine sæpe
 Conreptus nilulo fertur minus ad vada leti :

Vsq̃ue-

Usque adeo res humanas vis abdita quædam
 Obterit, & pulchros fasceis, sævasque secureis
 Proculcare ac ludibrio sibi habere videtur.
 Denique sub pedibus tellus cum tota vacillat,
 Concussæque cadunt urbes, dubiæque minantur :
 Quid mirum si se temnunt mortalia sæcla ?
 Atque potestates magnas, mirasque relinquunt
 In rebus vireis divûm, quæ cuncta gubernent ?
 Quod superest, æs atque aurum, ferrumq; re-
 pertum' est,

Et simul argenti pondus, plumbique potestas :
 Ignis ubi ingentis silvas ardore cremarat
 Montibus in magnis, seu cœli fulmine misso :
 Sive quod inter se bellum silvestre gerentes,
 Hostibus intulerant ignem formidinis ergo :
 Sive quod inducti terræ bonitate, volebant
 Pandere agros pingueis, & pascua reddere rura.
 Sive feras interficere, & ditescere præda.
 Nam fovea, atque igni, prius est venarier ortum,
 Quam sepire plagis saltum, canibusque ciere.
 Quidquid id est, quacumq; è causa flammeus ardor
 Horribili sonitu silvas exederat altis
 Ab radicibus, & terram percoxerat igni,
 Manabat venis ferventibus in loca terræ
 Concava conveniens argenti rivus & auri,
 Æris item, & plumbi: quæ cum concreta videbant
 Posterius claro in terras splendere colore :
 Tollebant nitido capti, lævique lepore ;
 Et simili formata videbant esse figura,
 Atque lacunarum fuerant vestigia cuique:
 Tum penetrabat eos, posse hæc liquefacta calore
 Quamlibet in formam, & faciem decurrere rerum,
 Et prorsum quamvis in acuta, ac tenuia posse
 Mucronum duci fastigia procudendo,
 Ut sibi tela parent, silvasque excidere possint,
 Materiem lævare, dolare, ac radere tigna;
 Et terebrare etiam, ac pertundere, perque forare.
 Nec minus argento facere hæc, auroque parabant,
 Quam validi primum violentis viribus æris.
 Nequidquam ; quoniam cedebat victa potestas,
 Nec poterat pariter durum sufferre laborem.
 Nam fuit in pretio magis æs, aurumque jacebat
 Propter inutilitatem hebeti mucrone retusum :
 Nunc jacet æs, aurû in summum successit honorê.
 Sic volvenda ætas commutat tempora rerum:
 Quod fuit in pretio, sic nullo denique honore :

Porro

Porto aliud succedit, & è contemptibus exit,
Inque dies magis appetitur, floretque repertum
Laudibus, & miro est mortaleis inter honore.

Nunc tibi quo pacto ferri natura reperta
Sit, facile est ipsum per te cognoscere, Memmi.
Arma antiqua manus, ungues, dentesque fuerunt,
Et lapides, & item silvarum fragmina rami,
Et flammæ, atque ignes, postquam sunt cognita
primum;

Posterius ferri vis est, ærisque reperta:
Et prior æris erat quam ferri cognitus usus,
Quo facilis magis est natura, & copia maior:
Ære solum terræ tractabant, æreque belli
Miscebant fluctus, & volnera vasta ferebant,
Et pecus, atque agros adimebant. nam facile ollis
Omnia cedebant armatis nuda, & inerma.
Inde minuratum processit ferreus ensis,
Versaque in opprobrium species est falcis ahenæ,
Et ferro cœpere solum prosciudere terræ;
Exaquataque sunt treperi certamina belli.

Et prius est repperit in equi conscendere costas,
Et moderarier hunc frenis, dextraque; vegere,
Quam bijugo curru belli tentare pericla.
Et bijugo prius est, quam bis conjungere binos,
Et quam falciferos inventum ascendere currus.
Inde boves Lucas turrato corpore tetros
Anguimianos belli docuerunt volnera Pœni
Sufferre, & magnas Martis turbare catervas.
Sic alid ex alio peperit discordia tristis,
Horribile humanis quod gentibus esset in armis:
Inque dies belli terroribus addidit augmen.
Tentarunt etiam tauros in mœnere belli:
Expertique suos sævos sunt mittere in hosteis:
Et validos Parthi præ se misere leones
Cum ductoribus armatis, sævisque magistris:
Qui moderarier hos possent, vinclisque tenere:
Nequidquam, quoniam permixta cæde calentes
Turbabant sævi nullo discrimine turmas,
Terrificas capitum quatientes undique cristas.
Nec poterant equites fremitu perterrita equorum
Pectora mulcere, & frenis convertere in hosteis,
Iritata lex jaciebant corpora saltu
Undique, & adversum venientibus ora petebant:
Et nec opinanteis à tergo diripiebant,
Deplexæque dabant in terram vulnere victos,
Morbibus adfixæ validis, atque unguibus uncis.

Jactabantque

Iactabantque suos tauri, pedibusque terebant ;
 Et latera, ac ventres hauribant subter equorum
 Cornibus, ad terramque minanti mente ruebant.
 Ac validis socios cædebant dentibus apri,
 Tela infracta suo tinguentes sanguine sævi :
 In se fracta suo tinguentes sanguine tela :
 Permistasque dabant equitum peditumq; ruinas.
 Nam transversa feros exhibant dentis adactus
 Iumenta, aut pedibus ventos erecta petebant :
 Nequidquam, quoniam à nervis succisa videres
 Concidere, atque gravi terram consternere casu.
 Sic quos ante domi domitos satis esse putabant,
 Effervescere cernebant in rebus agundis,
 Volneribus, clamore, fuga, terrore, tumultu :
 Nec poterant ullam partem reducere eorum.
 Diffugiebat enim varium genus omne ferarum :
 Ut nunc sæpe boves templis, ferro male cæsæ.
 Diffugiunt, fera facta suis cum multa dedere.
 Sic fuit, ut facerent. sed vix adducor, ut ante
 Non quierint animo præsentire, atque videre,
 Quàm commune malum fueret, foedumque furu-
 rum.

Et magis id possis factum contendere in omni,
 In variis mundis, varia ratione creatis,
 Quàm certo, atque uno terrarum quolibet orbi.
 Sed facere id non tam vincendi spe voluerunt,
 Quàm dare quod gement hostes, ipsique perire,
 Qui numero diffidebant, armisque vacabant.

Nexilis ante fuit vestis, quam textile regmen :
 Textile post ferrum est : quia ferro tela paratur.
 Nec ratione alia possunt tam lævia gigni
 Insilia, ac fusi, radii, scapique sonantes.

Et facere ante viros lanam natura coegit,
 Quàm muliebri genus. nam longè præstat in arte,
 Et sollertius est multo genus omne virile :
 Agricolaë donec vitio vertère severi,
 Ut muliebribus id manibus concedere vellent,
 Atque ipsi potius durum sufferre laborem :
 Atque opere in duro durarent membra, manusque.

At specimen sationis, & insitionis origo
 Ipsa fuit rerum primum natura creatrix.
 Arboribus quoniam baccæ, glandesque caducæ
 Tempestiva dabant pullorum examina subter.
 Vnde etiam libitum est stirpeis committere ramis :
 Et nova defodere in terram virgula per agros :
 Inde aliam, atque aliam culturam dulcis agelli

Tentabant, fructusque feros mansuescere terra
 Cernebant indulgendo, blandeque colendo.
 Inque dies magis in montem succedere silvas
 Cogebant, infraque locum concedere cultis:
 Prata, lacus, rivos, segetes, vinetaque lata
 Collibus, & campis ut haberent, atque olearum
 Cæcula distinguens inter plaga currere posset
 Per tumulos, & convalleis, camposque profusa:
 Ut nunc esse vides vario distincta lepore

Omnia, quæ pomis intersita dulcibus ornant:
 Arbustisque tenent felicibus obsita circum,

At liquidas avium voces imitauer ore
 Ante fuit multò, quàm lenia carmina cantu
 Concelebrare homines possent, aureisque juvare.
 Et Zephyri cava per calamorum sibila primum
 Agresteis docuere cavas inflare cicutas.

Inde minutatim dulcis didicere querelas,
 Tibia quas fundit digitis pulsata canentum,
 Avia per nemora, ac silvas, saltusque reperta,
 Per loca pastorum deserta, atque otia dia.

Sic unum quidquid paullatim protrahit ætas
 In medium, ratioque in luminis eruit oras.

Hæc animos ollis mulcebant, atque juvabant,
 Cum satiate cibi: nam tum sunt omnia cordi.

Sæpe itaque inter se prostrati in gramine molli
 Propter aquæ rivum, sub ramis arboris altæ,
 Non magnis opibus jucunde corpora habebant:
 Præsertim cum tempestas ridebat, & anni

Tempora pingebant viridanteis floribus herbas.

Tum joca, tum sermo, tum dulces esse cachinni
 Consueverant. agrestis enim tum musa vigeat:

Tum caput, atq; humeros plexis redimire coronis,
 Floribus, & foliis lascivia læta monebat:

Atq; extra numerum procedere membra moventis
 Duriter, & duro terram pede pellere matrem:

Vnde oriebantur risus, dulcesque cachinni,

Omnia quod nova tum magis hæc, & mira vige-
 bant.

Et vigilantibus hinc aderant solatia somni,
 Ducere multimodis voces, & flectere cantus,
 Et supera calamos unco percurrere labro.

Vnde etiam vigiles nunc hæc accepta tuentur:

Et numerum servare genus didicere: neque hilo

Maiorem interea capiunt dulcedini fructum,

Quàm silvestre genus capiebat terrigenarum.

Nam quod adest præsto, nisi quid cognovimus ante

Suavius

Suavius, imprimis placet, & pollere videtur.
Posteriorque ferè melior res, illa reperta
Perdit, & immutat sensus ad pristina quæque.
Sic odium cepit glandis: sic illa relicta
Strata cubilia sunt herbis, & frondibus aucta,
Pellis item cecidit, vestis contempta ferina: sit:
Quam reor invidia tali tunc esse repertam,
Ut letum insidiis, qui gessit primus, obiret:
Et tandem inter eos distractam, sanguine multo
Dispersisse, neque in fructum convertere quisse.
Tunc igitur pelles, nunc aurum, & purpura curis
Exercent hominum vitam, belloque fatigant.
Quo magis in nobis (ut opinor) culpa relidit.
Frigus enim nudos sine pellibus excruciat
Terrigenas: at nos nil lædit veste carere
Purpurea, atque auro, signisque ingentibus apta:
Dum plebæ tamen sit, quæ defendere possit.
Ergo hominū genus in cassum, frustra que laborat
Semper, & in curis consumit inanibus ævum.
Nimirum, quia non cognovit, quæ sit habendi
Finis, & omnino quoad crescat vera voluptas:
Idque minutatim vitam provexit in altum,
Et belli magnos commovit funditus æstus.

At vigiles mundi magnum & versatile templum
Sol & luna suo lustrantes lumine circum,
Perdocuere homines annorum tempora verti,
Et certa ratione geri rem, atque ordine certo.

Iam validis septi degebant turribus ævum,
Et divisa colebatur, discretaque tellus.
Tum mare velivolum florebat navibu' pandis:
Auxilia, & socios jam pacto fœdere habebant:
Carminibus cum res gestas cœpère poetæ
Tradere: nec multo priu' sunt elementa reperta.
Propterea, quid sit prius actum respicere ætas
Nostra nequit, nisi quæ ratio vestigia monstrat.

Navigia, atque agri culturas, mœnia, leger,
Arma, vias, vesteis, & cetera de genere horum,
Præmia, delicias quoque vitæ funditus omneis,
Carmina, picturas, & dædala signa polire
Vsus, & impigræ simul experientia mentis
Paullatim docuit pedetentim progredientis.
Sic unum quidquid paullatim protrahit ætas
In medium, ratioque in luminis eruit oras.
Namque aliud ex alio clarescere corde videbant
Artibus, ad summum donec venere cacumen

T. L V C R E T I I

C A R I

DE RERVM NATVRA

LIBER SEXTVS.

P R I M Æ frugiferos foetus mortalibus agris
 Dididerunt quondā præclaro nomine Athenæ :
 Et recreaverunt vitam, legesque rogarunt :
 Et primæ dederunt solatia dulcia vitæ ,
 Cum genuere virum tali cum corde repertum,
 Omnia veridico qui quondam ex ore profudit :
 Cujus & extincti propter divina reperta
 Divolgata vetus jam ad cœlum gloria fertur.
 Nam cum vidit hic ad victum quæ flagitat usus,
 Et, per quæ possent vitam consistere tutam ,
 Omnia jam ferme mortalibus esse parata :
 Divitiis homines, & honore, & laude potentis
 Affluere, atque bona natorum excellere fama :
 Nec minus esse domi cuiquam tamen anxia corda,
 Atque animum infestis cogi servire querelis :
 Intellexit ibi vitium vas efficere ipsum ,
 Omniaque illius vitio corrumpier intus,
 Quæ conlata foris, & commoda cumque venirent:
 Partim quod fluxum, pertusumque esse videbat,
 Ut nulla posset ratione explier umquam :
 Partim quod terro quasi conspurcare sapore
 Omnia cernebat, quæcumque receperat intus.
 Veridicis igitur purgavit pectora dictis,
 Et finem statuit cuppedinis atque timoris :
 Exposuitque bonum summum, quod tendimus
 omnes,
 Quid foret, atque viam monstravit tramite prono,
 Quâ possemus ad id recto contendere cursu :
 Quidve mali foret in rebus mortalibus passim,
 Quod fluere naturæ, varieque volaret,
 Seu casu, seu vi, quod sic natura parasset :
 Et quibus è portis occurri cuique deceret :
 Et genus humanum frustra plerumque proba-
 vit

Volvere curarum tristeis in pectore fluctus.
 Nam veluti pueri trepidant, atque omnia cæcis

In tenebris metuunt : sic nos in luce timemus
 Interdum, nihilo quæ sunt metuenda magis, quàm
 Quæ pueri in tenebris pavitant, finguntque futura.
 Hunc igitur terrorem animi, tenebrasque necesse est
 Non radii solis, nec lucida tela diei
 Discutiant, sed naturæ species, ratioque :
 Quo magis inceptum pergam pertexere dictis.
 Et quoniam docui, mundi mortalia templa
 Esse, & nativo consistere corpore cælum :
 Et quæcumque in eo fiunt, fientque, necesse
 Esse ea dissolvi : quæ restant percipe puer :
 Quandoquidem semel insignem conscendere cur-
 rum

Vincendi spes hortata est, atque obvia cursu
 Quæ fuerant, sunt placato conversa furore.
 Cetera, quæ fieri in terris, cæloque tuentur
 Mortales, pavidis cum pendent mentibus sæpe
 Efficiunt animos humileis formidine divum,
 Depressosque premunt ad terram, propterea quod
 Ignorantia causarum conferre Deorum
 Cogit ad imperium res, & concedere regnum :
 Quorum operum causas nulla ratione videre
 Possunt, hæc fieri divino numine rentur.
 Nam bene qui didicere Deos securum agere ævum;
 Si tamen interea mirantur, qua ratione
 Quæque geri possint, præsertim rebus in illis,
 Quæ supera caput ætheriis cernuntur in oris,
 Rursus in antiquas referuntur religiones,
 Et dominos acreis asciscunt, omnia posse
 Quos miseri credunt, ignari quid queat esse,
 Quid nequeat : finita potestas denique cuique
 Quanam sit ratione, atque alte terminus hærens :
 Quo magis errantes tota regione feruntur.
 Quæ nisi respuis ex animo, longeque remittis
 Diis indigna putando, alienaque pacis eorum :
 Delibata Deum per te tibi numina sancta
 Sæpe aderunt : non quod violari summa Deum vis
 Possit, ut ex ira poenas petere imbibat acreis :
 Sed quia tute tibi placida cum pace quietos
 Constitues magnos irarum volvere fluctus ;
 Nec delubra Deum placido cum pectore adibis ;
 Nec, de corpore quæ sancto simulacra feruntur,
 In menteis hominum divinæ nuntia formæ,
 Suscipere hæc animi tranquilla pace valebis.
 Inde videre licet, qualis jam vita sequatur.
 Quam quidem ut à nobis ratio verissima longe
 Rejicias,

Rejiciat, quamquam sunt à me multa profata :
 Multa tamen restant, & sunt ornanda politis
 Versibus, & ratio cœli, speciesque tenenda :
 Sunt tempestates, & fulmina clara canenda,
 Quid faciant, & qua de causa quæque ferantur,
 Ne trepides cœli divisis partibus amens,
 Vnde volans ignis pervenerit, aut in utram se
 Verterit hinc partem : quo pacto per loca septa
 Insinuarit, & hinc dominatus ut extulerit se :
 Quorum operum causas nulla ratione videre
 Possunt, ac fieri divino numine rentur.
 Tu mihi supremæ præscripta ad candida calcis
 Currenti, spatium præmonstra callida Musa
 Calliope, requies hominum, divûmque voluptas,
 Te duce ut insignem capiam cum laude coronam.

Principiò tonitru quatiuntur cœrula cœli
 Propterea, quia concurrunt sublime volantes
 Ætheriæ nubes contra pugnantibu' ventis.
 Nec fit enim sonitus cœli de parte serena,
 Verùm ubicumq; magis denso sunt agmine nubes,
 Tã magis hinc magno fremitus fit murmure sæpe.
 Præterea neque tam condenso corpore nubes
 Esse queunt, quam sunt lapides, ac rigna : neque
 autem

Tam tenues, quàm sunt nebulæ, fumique volantes.
 Nam aut cadere abrupto deberent pondere pressæ,
 Ut lapides : aut, ut fumus, constare nequirent,
 Nec cohibere niveis gelidas, & grandinis imbreis.
 Dant etiam sonitum patuli super æquora mundi,
 Carbasus ut quondam magnis intenta theatris
 Dat crepitum malos inter jactata, trabeisque :
 Interdum perscissa furit petulantibus Euris,
 Et fragileis sonitus chartarum commeditatur.
 Id quoq; enim genus in tonitru cognoscere possis,
 Aut ubi suspensam vestem, chartasve volanteis
 Verberibus venti versant, planguntque per auras.
 Fit quoque enim interdum, ut non tam concurrere
 nubes

Frontibus adversis possint, quàm de latere ire
 Diverso motu radentes corpori' tactum :
 Aridus unde aureis terget sonus ille, diuque
 Ducitur, exierit donec regionibus arctis.

Hoc etiam pacto tonitru concussa videntur
 Omnia sæpe gravi tremere, & divolsa repente
 Maxima dissiluisse capacis mœnia mundi,
 Cum subito validi venti conlecta procella

Nubibus intorsit sese, conclusaque ibidem
Turbine versanti magis ac magis undique nubem
Cogit, uti fiat spisso cava corpore circum.

Post ubi commovit vis eius, & impetus acere
Tum perterricrepo sonitu dat mista fragorem.
Nec mirum, cum plena animæ vesicula parva
Sæpe ita dat pariter sonitum displosa repente.

Est etiam ratio, cum venti nubila perflant,
Cur sonitus faciant. etenim ramosa videmus
Nubila sæpe modis multis, atque aspera ferri.
Scilicet ut crebram silvam cum flamina Cauri
Perflant, dant sonitum frondes, ramique fragorem.
Fit quoque ut interdum validi vis incita venti
Perfindat nubem perfringens impete recto.
Nam quid possit ibi status, manifesta docet res:
Hic, ubi lenior est, in terra cum tamen alta
Arbusta evolvens radicibus haurit ab imis.

Sunt etiam fluctus per nubila, qui quasi murmur
Dant infringendo graviter: quod item fit in altis
Fluminibus, magnoque mari, cum frangitur æstu.
Fit quoque, ubi è nube in nubem vis incidit ardēs
Fulminis: hæc multo si fortè humore recepit
Ignem, ut continuo magno clamore trucidet:
Ut calidis candens ferrum è fornacibus olim
Stridit, ubi in gelidum properè demersimus im-
brem.

Aridior porro si nubes accipit ignem,
Vritur ingenti sonitu succensa repente:
Lauricomos ut si per monteis flamma vagetur,
Turbine ventorum comburens impete magno.
Nec res ulla magis, quam Phœbi Delphica laurus
Terribili sonitu flamma crepitante crematur.

Denique sæpe geli multus fragor, atque ruina
Grandinis in magnis sonitum dat nubibus alte.
Ventus enim cum confertit, franguntur in æstum
Concreti montes nimborum, & grandine misti.

Fulgit item nubes ignis cum semina multa
Excussere suo concursu, ceu lapidem si
Percutiat lapis, aut ferrum, nam tū quoq; lumen
Exsilit, & claras scintillas dissipat ignis.
Sed tonitrum fit, uti post auribus accipiamus,
Fulgere quā cernant oculi, quia semper ad aureis
Tardius adveniunt, quā visum quæ moveant res,
Id licet hinc etiam cognoscere, cedere si quem
Ancipiti videas ferro procul arboris auctum,
Ante sit ut cernas istum, quā plāga per aureis

Det sonitum : sic fulgorem quoque cernimus ante
Quam tonitrū accipimus, pariter qui mittitur igni,
E simili causa, & concursu natus eodem.

Hoc etiam pacto volucris loca lumine tingunt
Nubes, & tremulo tempestas impete fulgit,
Ventus ubi invasit nubem, & versatus ibidem
Fecit ut ante cavam docui spissescere nubem :
Mobilitate sua fervescit, ut omnia motu
Percalefacta vides ardescere: plumbea verò
Glans etiam longo cursu volvenda liquescit.
Ergo fervidus hic nubem cum percudit atram,
Dissipat ardoris quasi per vim expressa repente
Semina, quæ faciunt nistantia fulgura flammæ :
Inde sonus sequitur, qui tardius adjicit aureis,
Quam quæ perveniunt oculos ad lumina nostros.
Scilicet hoc densis sit nubibus, & simul alte
Exstructis aliis alias super impete miro.

Nec tibi sit fraudi, quod nos inferne videmus
Quam sint lata magis, quam sursum exstructa quid
extent.

Contemplator enim cum montibus adsimilata
Nubila portabunt venti transversa per auras :
Aut ubi per magnos monteis cumulata videbis
Insuper esse aliis alia, atque urgere superna
In statione locata sepultis undique ventis :
Tum poteris magnas moleis cognoscere eorum,
Speluncasque velut saxi pendentibus structas
Cernere, quas venti cum tempestate coorta
Complerunt, magno indignantur murmure clausi
Nubibus, in caveisque ferarum more minantur :
Nunc hinc, nunc illinc fremitus per nubila mittunt:
Quærentesque viam circumversantur, & ignis
Semina convolvunt è nubibus : atque ita cogunt
Multa, rotantque cavis flammam fornacibus intus,
Donec divolsa fulserunt nube corusci.

Hac etiam fit uri de causa mobilis ille
Devolet in terram liquidi color aureus ignis,
Semina quod nubeis ipsas permulta necesse est
Ignis habere. etenim cum sunt humore sine ullo,
Flammeus est plerumque colos & splendidus ollis.
Quippe etenim solis de lumine multa necesse est
Concipere, ut merito rubeant, igneisq; profundant.
Has igitur cum ventus agens contrulit in unum,
Compressitq; locum cogens : expressa profundunt
Semina, quæ faciunt flammæ fulgêre colores.

Fulgit item, cum rarefcunt quoque nubila cœli.

Nam

Nam cum ventus eas leviter diducit eunteis,
 Dissolvitque, cadant ingratis illa necesse est
 Semina, quæ faciunt fulgorem. tum sine tetro
 Terrore, & sonitu fulgit, nulloque tumultu.

Quod superest, quali natura prædita constant
 Fulmina, declarant ictus, & iniusta vapore
 Signa, notæque graveis halantes sulfuris auras.
 Ignis enim sunt hæc, non venti signa, neq; imbris.
 Præterea per se accendunt quoque testæ domorum,
 Et celeri flamma dominantur in ædibus ipsis.
 Hunc tibi subtilem cum primis ignibus ignem
 Constituit natura minutis, mobilibusque
 Corporibus, cui nil omnino obistere possit.
 Transit enim valide fulmen per septa domorum,
 Clamor uti, ac voces: transit per saxa, per æra:
 Et liquidum puncto facit æs in tempore, & aurum.
 Curat item ut vasis integris vina repente
 Diffugiant: quia nimirum facile omnia circum
 Conlaxat, rareque facit lateramina vasis,
 Adveniens calor ejus ut insinuetur in ipsum: &
 Mobiliter solvens differt primordia vini:
 Quod solis vapor ætatem non posse videtur
 Efficere, usque adeo pollens fervore corusco:
 Tanto mobilior vis, & dominantior hæc est.

Nunc ea quo pacto gignantur, & impete tanto
 Fiant, ut possint ictu discludere turreis,
 Disturbare domos, avellere tigna, trabeisque,
 Et monumenta virum commoliri, atque cingere,
 Exanimare homines, pecudes prosternere passim:
 Cetera de genere hoc, qua vi facere omnia possint,
 Expediam, neque te in promissis plura morabor.
 Fulmina gignier è crassis, alteque putandum est
 Nubibus exstructis. nam cælo nulla sereno,
 Nec leviter densis mittuntur nubibus umquam.
 Nam dubio procul hoc fieri manifesta docet res,
 Quod tunc per totum concresecunt æra nubes
 Undique, uti tenebras omneis Acherunta reamur
 Liquisse, & magnas cæli complectere cavernas:
 Usque adeo tetra nimborum nocte coorta
 Impendent atræ formidinis ora superne,
 Cum commoliri tempestas fulmina cœptat.

Præterea persæpe niger quoq; per mare nimbus.
 Ut picis e cælo demissum flumen, in undas
 Sic cadit, & fertur tenebris procul, & trahit atram
 Fulminibus gravidam tempestatem, atq; procellis,
 Ignibus, ac ventis cumprimis ipse repletus:

In terra quoque ut horrescant, ac testa requirant.
 Sic igitur supera nostrum caput esse putandum est
 Tempestatem altam, neque enim caligine tanta
 Obruerent terras, nisi inædificata superne
 Multa forent multis exempto nubila sole :
 Nec tanto possent hæc terras opprimere imbrī,
 Flumina abundare ut facerent, camposque natare,
 Si non exstructis foret alte nubibus æther.

His igitur ventis, atque ignibus omnia plena
 Sunt : ideo passim fremitus, & fulgura fiunt.
 Quippe etenim supera docui, perimulta vaporis
 Semina habere cavas nubeis : & multa necesse est
 Concipere ex solis radiis, ardoreque eorum.
 Hic ubi ventus eas idem qui cogit in unum
 Forte locum quemvis, expressit multa vaporis
 Semina, seque simul cum eo commiscuit igni :
 Insinuatus ibi vortex versatur in alto,
 Et calidis acuit fulmen fornacibus intus.
 Nam duplici ratione accenditur, ipse sua nam
 Mobilitate calefcit, & e contagibus ignis.
 Inde ubi percaluit vis venti, vel gravis ignis
 Impetus incessit : maturum tum quasi fulmen
 Percindit subito nubem, ferturque coruscis
 Omnia luminibus lustrans loca percitus ardor :
 Quæm gravis insequitur sonitus, displosa repente
 Opprimere ut cœli videantur templa superne.
 Inde tremor terras graviter pertentat, & altum
 Murmura percurrunt cœlum. nam tota fere tum
 Tempestas concussa tremit, fremitusq; moventur :
 Quo de concussu sequitur gravis imber, & uber,
 Omnis uti videatur in imbrem vertier æther :
 Atque ita præcipitans ad diluviem revocare :
 Tantus discidio nubis, ventique procella,
 Mittitur ardenti sonitus cum provolat ictu.

Est etiam cum vis extrinsecus incita venti
 Incidit in validam maturo fulmine nubem :
 Quam cum percindit, extemplo cadit igneus ille
 Vortex, quod patrio vocitamus nomine fulmen.
 Hoc fit idem in parteis alias, quocumque tulit vis.

Fit quoq; ut interdum venti vis missa sine igni,
 Ignescat tamen in spatio, longoque meatu,
 Dum venit, amittens in cursu corpora quædam
 Grandia: quæ nequeunt pariter penetrare per auras:
 Atque alia ex ipso conradens ære portat
 Parvula, quæ faciunt ignem commista volando :
 Non alia longe ratione, ac plumbea sæpe

Fervida sit glans in cursu, cum multa rigoris
Corpora dimittens ignem concepit in auris.

Fit quoque, ut ipsius plagæ vis excitet ignem,
Frigida cum venti pepulit vis missa sine igni:
Nimirum quia cum vehementi perculit ictu,
Confluere ex ipso possunt elementa vaporis:
Et simul ex illa, quæ tum res excipit ictum:
Ut lapidem ferro cum cædimus, evolat ignis:
Nec quod frigida vis sit ferri, hoc secius illa
Semina concurrunt calidi fulgoris ad ictum:
Sic igitur quoque res accendi fulmine debet,
Opportuna fuit si forte, & idonea flammis.
Nec temere omnino plane vis frigida venti
Esse potest, ex quo tanta vi immissa superne est:
Quin prius in cursu si non accenditur igni,
At tepescit tamen veniat commista calore.

Mobilitas autem sit fulminis, & gravis ictus,
Et celeri ferme pergunt sic fulmina lapsu,
Nubibus ipsa quod omnino prius incita se vis
Conligit, & magnum conamen sumit eundi.
Inde ubi non potuit nubes capere imperis auctum:
Exprimitur vis, atque ideo volat impete miro,
Ut validis quæ de tormentis missa feruntur.

Adde quod è parvis, ac lævibus est elementis:
Nec facile est tali naturæ obsistere quidquam:
Inter enim fugit ac penetrat per rara viarum.
Non igitur multis offensibus in remorando
Hæsitat. hanc ob rem celeri volat impete labens.

Deinde, quod omnino natura pondera deorsum
Omnia nituntur: cum plaga sit addita vero,
Mobilitas duplicatur, & impetus ille gravescit:
Ut vehementius, & citius, quæcumque morantur
Obvia, discutiat plagis, itinerque sequatur.
Denique, quod longo venit impete, sumere debet
Mobilitatem, etiam atque etiam quæ crescit eundo,
Et validas auget vireis, & roborat ictum.

Nam facit, ut, quæ sint illius semina cumque,
E regione locum quasi in unum cuncta ferantur,
Omnia conjiciens in eum voluentia cursum.
Forsan, & ex ipso veniens trahat aere quædam
Corpora, quæ plagis intendunt mobilitatem.
Incolumemque venit per res, atque integra transit
Multa, foraminibus liquidis quia travolat ignis.
Multaque perfringit, cum corpora fulminis ipsa
Corporibus rerum inciderint, qua texta tenentur.

Dissolvit porro facile æs, aurumque repente

Confervefacit : è parvis quia facta minute
 Corporibus vis est, & lævibus ex elementis,
 Quæ facile insinuantur, & insinuata repente
 Dissolvunt nodos omneis, & vincla relaxant.

Autumnoque magis stellis fulgentibus alta
 Contentitur cœli domus undique, totaque tellus:
 Et cum tempora se veris florentia pandunt.
 Frigore enim desunt ignes, ventique calore
 Deficiunt, neque sunt tam denso corpore nubes.
 Inter utrumq; igitur cum cœli tempora constant,
 Tum variæ causæ concurrunt fulminis omnes.
 Nam fretus ipse anni permiscet frigus, & æstus:
 Quorū utrūq; opus est fabricanda ad fulmina no-
 Ut discordia sit rerum, magnoque tumultu (bis,
 Ignibus, & ventis furibundus fluctuet aer.
 Prima caloris enim pars, & postrema rigoris,
 Tempus id est vernum. quare pugnare necesse est
 Dissimileis inter se res turbareque mistas.
 Et calor extremus primo cum frigore mistus
 Volvitur, autumnī quod fertur nomine tempus.
 Hic quoq; configunt hiemes æstatibus acres.
 Propterea sunt hæc bella anni nominanda.
 Nec mirum est in eo si tempore plurima sunt
 Fulmina, tempestasque cietur turbida cœlo,
 Ancipiti quoniam bello turbatur utrinque,
 Hinc flammis, illinc ventis, humoreque misto.

Hoc est igniferi naturam fulminis ipsam
 Perspicere, & qua vi faciat rem quamque videre;
 Non Tyrrhena retro volventem carmina frustra
 Indicia occultæ divūm perquirere mentis:
 Vnde volans ignis pervenerit, aut in utram se
 Verterit hic partem, quo pacto per loca septa
 Insinuarit, & hinc dominatus ut extulerit se,
 Quidve nocere queat de cœlo fulminis ictus.

Quod si Iupiter, atque alii fulgentia divi
 Terrifico quatiant sonitu cælestia templa,
 Et jaciunt igneis, quo ducit quemque voluptas.
 Cur, quibus incautum scelus averfabile cumque est,
 Non faciunt, isti flammis ut fulguris edant
 Pectore perfixo documen mortalibus acre?
 Et potius nullæ sibi turpis consciū rei
 Volvitur in flammis innoxius, inque peditur,
 Turbine cælesti subito conreptus, & igni?
 Cur etiam loca sola petunt, frustra que laborant?
 An tum brachia suefaciunt, firmantque lacertos?
 In terra que patris cur telum perpetiuntur

Obrundit

Obrundi ? cur ipse sinit, neque parcit in hosteis ?
 Denique, cur numquam cœlo jact undique puro
 Iupiter in terras fulmen, sonitusque profundit ?
 An simul ac nubes succedere, ipse in eas tum
 Descendit, prope ut hinc teli determinet ictus ?
 In mare qua porro mittit ratione ? quid undas
 Arguit, & liquidam molem, camposque natanteis ?
 Præterea, si vult caveamus fulminis ictum :
 Cur dubitat facere, ut possimus cernere missum ?
 Si nec-opinanteis autem vult opprimere igni :
 Cur tonat ex illa parte, ut vitare queamus ?
 Cur tenebras ante, & fremitus, & murmura concit ?
 Et simul in multas parteis quæ credere possis
 Mittere ? an hoc ausis numquam contendere factum,
 Ut fierent ictus uno sub tempore plures ?
 At sæpe est numero factum, fierique necesse est,
 Ut plueret in multis regionibus, & cadere imbreis,
 Fulmina sic uno fieri sub tempore multa.
 Postremo, cur sancta Deum delubra, suasque
 Discutit infesto præclaras fulmine sedes ?
 Et bene facta Deum frangit simulacra ? suisque
 Demit imaginibus violento vulnere honorem ?
 Altaque cur plerumq; petit loca, plurimaq; plus
 Montibus in summis vestigia cernimus ignis ?

Quod superest, facile est ex his cognoscere rebus,
 Præstèras Graii quos ab re nominitarunt,
 In mare qua missi veniant ratione superne.
 Nam fit, ut interdum tanquam demissa columna
 In mare de cœlo descendat : quam freta circum
 Fervescunt, graviter spirantibus incita flabris :
 Et quæcumque in eo tum sunt deprensa tumultu
 Navigia, in summum veniunt vexata periculum.
 Hoc fit, ubi interdum non quit vis incita venti
 Rumpere quam cæpit nubem : sed deprimit, ut sit
 In mare de cœlo tanquam demissa columna
 Paullatim, quasi quid pugno, brachiique superne
 Conjectu trudatur, & extendatur in undas :
 Quam cū discidit, hinc prorumpitur in mare venti
 Vis, & fervorem mirum concinnat in undis :
 Versabundus enim turbo descendit, & illam
 Deducit pariter lento cum corpore nubem.
 Quam simul ac gravidam detrusit ad equora ponti,
 Ille in aquam subito totum se immittit, & omne
 Excitat ingenti sonitu mare fervere cogens.

Fit quoque, ut involvat venti se nubibus ipse
 Vortex contragens ex aere semina nubis,

Et quasi demissum cœlo prestera imitetur.
 Hic ubi se in terras demisit dissoluitque :
 Turbinis immanem vim provomit, atque procellæ.
 Sed quia fit raro omnino, monteisque necesse est
 officere in terris : appâret crebrius idem
 Prospectu maris in magno, cœloque patenti.

Nubila concrescunt, ubi corpora multa volando
 Hoc super in cœli spatio coïere repente
 Asperiora, modis quæ possint endopedita
 Exiguïs, tamen inter se comprehensa teneri.
 Hæc faciunt primum parvas consistere nubeis :
 Inde ea comprehendunt inter se, conque gregantur,
 Et conjungendo crescunt, ventisque feruntur
 Usque adeo, donec tempestas sæva coorta est.

Fit quoque uti montis vicina cacumina cœlo
 Quam sint quæq; magis, tanto magis edita fument
 Assidue fulvæ nubis caligine crassas;
 Propterea, quia cum consistunt nubila primum,
 Ante videre oculi quam possint tenuia, venti
 Portantes cogunt ad summa cacumina montis.
 Hîc demum fit, uti turba maiore coorta,
 Condensa, ac stipata simul cernantur, & udo
 Vertice de montis videantur surgere in æthram.
 Nam loca declarat sursum ventosa patere
 Res ipsa & sensus, monteis cum ascendimus altos.
 Præterea permulta mari quoque tollere toto
 Corpora naturam, declarant littore vestes
 Suspensæ, cum concipiunt humoris adhaesum.
 Quo magis ad nubeis augendas multa videntur
 Posse quoque è falso consurgere momine ponti.
 Nam ratio consanguinea est humoribus omnis.
 Præterea, fluviiis ex omnibus, & simul ipsa
 Surgere de terra nebulas, æstumque videmus:
 Quæ velut halitus, hinc ita sursum expressa ferun-
 tur,

Suffunduntque sua cælum caligine, & alias
 Sufficiunt nubeis paullatim conveniundo.
 Urget enim quoque signiferi super ætheris æstus,
 Et quasi densendo subtexit cærulea nimbis.

Fit quoque, ut hunc veniant in cætum extrinsecus illa

Corpora, quæ faciunt nubeis, nimbosq; volanteis.
 Innumerabilem enim numerum, summamque pro-
 fundi

Esse infinitam docui : quantaque volarent
 Corpora mobilitate, ostendi, quamque repente
 Imme-

Immemorable per spatium transire solerent.
 Haud igitur mirum est, si parvo tempore sæpe
 Tam magnos montes tempestas, atque tenebræ
 Cooperiant maria, ac terras, impensa superne.
 Undiq; quandoquidem per caulas ætheris omneis,
 Et quasi per magni circumspiracula mundi
 Exitus, introitusque elementis redditus extat.

Nunc age, quo pacto pluvius concresecat in altis
 Nubibus humor, & in terras dimissus ut imber
 Decidat, expediam. Primum jam semina aquarum
 Multa simul vincam consurgere nubibus ipsis
 Omnibus ex rebus, pariterq; ita crescere utrumque,
 Et nubis, & aquam, quæcumque in nubibus extat,
 Ut pariter nobis corpus cum sanguine crescit,
 Sudor item, atque humor quicumque est denique
 membris.

Concipiunt etiam multum quoque sæpe marinum
 Humorem, veluti pendentia vellera lænæ,
 Cum supera magnum venti mare nubila portant.
 Consimili ratione ex omnibus amnis humor
 Tollitur in nubis: quo cum bene semina aquarum
 Multa modis multis convenere undique adaucta:
 Confertæ nubes vi venti mittere certant
 Dupliciter. nam vis venti contrudit, & ipsa
 Copia nimborum turba maiore coorta
 Urget, & e supero premit, ac facit effluere imbrēs.

Præterea cum rarescunt quoque nubila ventis,
 Aut dissolvuntur solis super ista calore:
 Mittunt humorem pluvium, stillantque, quasi igni
 Cera super calido tabescens multa liquecat.
 Sed vehemens imber fit, ubi vehementer utroque
 Nubila vi cumulata premuntur, & impete venti.

At retinere diu pluviam, longumque morari
 Consuerunt, ubi multa fuerunt semina aquarum,
 Atque aliis aliæ nubes, nimbiq; rigantes
 Insuper, atque omni volgo de parte feruntur:
 Terraque cum fumans humorem tota rehalat.

Hinc ubi sol radiis tempestatem inter opacam
 Adversa fulsit nimborum aspergine contra:
 Tum color in nigris existit nubibus archi.
 Cetera, quæ sursum crescunt, sursumq; creantur:
 Et quæ concresecunt in nubibus omnia, prorsum
 Omnia, nix, venti, grando, gelidæque pruinae,
 Et vis magna geli, magnum duramen aquarum:
 Et mora, quæ fluvios passim refrenat euntes:
 Perfacile est tamen hæc reperire, animosq; videre,

Omnia quo pacto fiant, quareve creentur,
 Cum bene cognoris, elementis reddita quæ sint.
 Nunc age, quæ ratio terrarum motibus extet,
 Percipe : & imprimis terram fac ut esse rearis
 Subter item, ut supera sit, ventis, atq; undiq; plenâ
 Speluncis : multosque lacus, multasque lacunas
 In gremio gerere, & rupeis, deruptaque saxa :
 Multaque sub tergo terrarum flumina testâ
 Volvere vi fluctus, submersaque saxa putandum est.
 Undique enim similem esse sui, res postulat ipsa.
 His igitur rebus subjunctis, suppositisque,
 Terrâ superne tremis magnis concussa ruinis,
 Subter ubi ingenteis speluncas subruit ætas.
 Quippe cadunt toti montes, magnoque repente
 Concussu late differunt inde tremores :
 Et merito, quoniam plaustris concussa tremiscunt
 Testâ viam propter, non magno pondere, tota.
 Nec minus exultantes, quam ubi fortis equum vis
 Ferratos utrinque rotarum succutit orbeis.
 Fit quoque, ubi magnas in aquæ, vastasque lacunas
 Gleba vetustate e terra provolvitur ingens,
 Ut jactetur aquæ fluctu quoque terra vacillans :
 Ut vas in terra non quid constare, nisi humor
 Destitit in dubio fluctu jactarier intus.
 Præterea ventus cum per loca subcava terræ
 Conlectus parti ex una procumbit, & urget
 Obnixus magnis speluncas viribus altis :
 Incumbit tellus, quo venti prona premit vis :
 Tum, supera terram quæ sunt exstructa domorum,
 Ad cælumque magis quanto sunt edita quæque,
 Inclinata minent in eandem prodita partem,
 Protractæque trabes impendent ire paratæ :
 Et metuunt magni naturam credere mundi
 Exitiale aliquod tempus, clademque manere,
 Cum videant tantam terrarum incumbere molem.
 Quod nisi respirent venti ; non ulla refrenet
 Res, neque ab exitio possit reprehendere euntem :
 Nunc quia respirant alternis, inque gravescunt,
 Et quasi conlecti redeunt, ceduntque repulsi,
 Sæpius hanc ob rem minitatur terra ruinas,
 Quam facit. inclinatur enim, retroque recellit,
 Et recipit prolapsa, suas se in, pondere, sedeis :
 Hac igitur ratione vacillant omnia testâ,
 Summa magis mediis, media imis, ima perhilum.
 Est hæc ejusdem quoque magni causa tremoris,
 Ventus ubi, atq; animæ subito vis maxima quædâ,
Aut

Aut extrinsecus, aut ipsa ab tellure coorta
 In loca se cava terrai coniecit, ibique
 Speluncas inter magnas fremit ante tumultu,
 Versabundaque portatur, post incita cum vi
 Exagitata foris erumpitur, & simul artam
 Diffundens terram magnum concinnat hiatum:
 In Tyria Sidone quod accidit, & fuit Aegis
 In Peloponneso: quas exitus hic animai
 Disturbat urbeis, & terræmotus obortus.
 Multaque præterea ceciderunt mœnia magnis
 Motibus in terris. & multæ per mare pessum
 Subsedere suis pariter cum civibus urbes.
 Quod nisi prorumpit, tamen impetus ipse anima i
 Et fera vis venti per crebra foramina terræ
 Dispertitur, ut horror, & incutit inde tremorem:
 Frigus uti nostros penitus cum venit in artus,
 Concutit invitos cogens tremere atque moveri.
 Ancipiti trepidant igitur terrore per urbeis:
 Tecta superne timent, metuunt inferne, cavernas
 Terrai ne dissolvat natura repente:
 Neu distracta suum late dispandat hiatum:
 Idque suis confusa velit complere ruinis.
 Proinde licet quamvis cœlum, terramq; reantur
 Incorrupta fore æternæ mandata saluti:
 Attamen interdum præsens vis ipsa pericli
 Subditat hunc stimulum quadam de parte timoris,
 Ne pedibus raptim tellus subtracta feratur
 In barathrum, rerumque sequatur prodita summa
 Funditus, & fiat mundi confusa ruina.
 Nunc ratio reddunda, augmen cur nesciat equor.
 Principio mare mirantur non reddere maius
 Naturam, quo sit tantus decursus aquarum:
 Omnia quò veniunt ex omni flumina parte.
 Adde vagos imbreis, tempestatesque volanteis:
 Omnia quæ maria, ac terras sparguntq; rigantque:
 Adde suos fonteis; tamen ad maris omnia summa
 Guttaï vix instar erunt unius, ad augmen:
 Quo minus est mirum, mare non augescere magnū.
 Præterea magnam sol partem detrahit æstu.
 Quippe videmus enim vesteis humore madenteis
 Exficcare suis radiis ardentibu' solem.
 At pelage multa, & late substrata videmus.
 Proinde licet quamvis ex uno quoque loco sol
 Humoris parvam delibet ab æquore partem:
 Largiter in tanto spatio tamen auferet undis.
 Tum porro venti magnam quoque tollere partem

Humoris possunt verrentes æquora ponti :
 Vna nocte vias quoniam persæpe videmus
 Siccari, mollisque luti concreescere crustas.
 Præterea docui multum quoque tollere nubis
 Humorem magno conceptum ex æquore ponti ,
 Et passim toto terrarum spargere in orbe :
 Cum pluit in terris, & venti nubila portant.
 Postremo, quoniam raro cum corpore tellus
 Est, & conjuncta est oras maris undique cingens :
 Debet, ut in mare de terris venit humor aquai,
 In terras itidem manare ex æquore falso.
 Percolatur enim virus, retroque remanat
 Materies humoris, & ad caput amnis omnis
 Confluit : inde super terras redit agmine dulci ,
 Quâ via secta semel liquido pede detulit undas.

Nunc ratio quæ sit, per fauceis montis ut Ætnæ
 Exspirent ignes interdum turbine tanto ,
 Expediam. neque enim media de clade coorta
 Flammæ tempestas Siculûm dominata per agros
 Finitimis ad se convertit gentibus ora,
 Fumida cum cœli scintillare omnia templa
 Cernentes pavida complebant pectora cura ,
 Quid moliretur rerum natura novarum.
 Hisce tibi rebus late est, alteque videndum :
 Et longe cunctas in parteis dispiciendum,
 Ut reminiscaris, summam rerum esse profundam,
 Et videas, cœlum summam totius unum
 Quam sit parvula pars, & quam multesima constet,
 Et quota pars homo terræ sit totius unus.
 Quod bene propositum si plane contueare,
 Ac videas plane : mirari multa relinquo.
 Numquis enim nostrum miratur, si quis in artus
 Accepit calido febrim fervore coortam :
 Aut alium quemvis morbi per membra dolorem ?
 Obturgescit enim subito pes, arripit acer
 Sæpe dolor denteis, oculos invadit in ipsos :
 Existit sacer ignis, & urit corpore serpens
 Quamcumque arripuit partem , repitque per artus.
 Nimirum, quia sunt multarum semina rerum ,
 Et satis hæc tellus nobis cœlumque mali fert :
 Unde queat vis immensi procreescere morbi.
 Sic igitur toti cœlo, terræque putandum est
 Ex infinito satis omnia suppeditare ,
 Unde repente queat tellus concussa moveri,
 Perque mare, & terras rapidus percurrere turbo,
 Ignis abundare Ætnæus , flammescere cœlum.

Id quoq; enim fit, ut ardeant cœlestia templa:
 Ut tempestates pluviæ graviore coortu
 Sunt, ubi forte ita se tetulerunt semina aquarum.
 At nimis est ingens incendi turbidus ardor,
 Scilicet & fluvius, qui non est, maximus ei^{us} est,
 Qui non ante aliquem maiorem vidit: & ingens
 Arbor, homoq; videtur: & omnia de genere omni,
 Maxima quæ vidit quisque, hæc ingentia fingit:
 Cum tamen omnia cum cœlo, terraque, marique,
 Nil sint ad summam summæ reris omnem.

Nunc tamen, illa modis quibus inritata repente
 Flamma foras vastis Ætæ fornacibus efflet,
 Expediam. Primum totius subcava montis
 Est natura, fere silicum suffulta cavernis.
 Omnibus est porro in speluncis ventus & aer.
 Ventus enim fit, ubi est agitando percitus aer.
 Hic ubi percaluit, calefecitque omnia circum
 Saxa furens quæ contingit, terramque, & ab ollis
 Excussit calidum flammis velocibus ignem:
 Tollit se, ac rectis ita faucibus ejicit alte,
 Fundirque ardorem longè, longeque favillam
 Differt, & crassa volvit caligine fumum:
 Extruditque simul mirando pondere saxa:
 Ne dubites, quin hæc animæ turbida sit vis.

Præterea magna ex parti mare montis ad eius
 Radices frangit fluctus, æstumque resorbet.
 Ex hoc usque mari speluncæ montis ad altas
 Perveniant subter fauceis, hæc ire fatendum est,
 Et penetrare mari penitus res cogit aperto,
 Atque efflare foras, ideoque extollere flammæ,
 Saxaque subiectare, & arenæ tollere nimbos.
 In summo sunt ventigeni cratères, ut ipsi
 Nominant, nos quas fauceis perhibemus, & ora.

Sunt aliquot quoq; res, quarum unâ dicere causam
 Non satis est, verum plureis, unde una tamen fit.
 Corpus ut exanimum quod si procul ipse jacere
 Conspicias hominis: fit ut omneis dicere causas
 Conveniat leti, dicatur ut illius una.

Nam neque cum ferro, neque frigore vincere possis
 Interiisse, neque à morbo, neque fortè veneno:
 Verum aliquid genere esse ex hoc, quod cōcio dicat,
 Scimus: item in multis hoc rebus dicere habemus.

Nilus in æstate crescit: campisque redundat
 Unicus in terris Ægypti totius anni.

Is rigat Ægyptum medium per sæpe calorem,
 Aut quia sunt æstate Aquilones obia contra

Anni tempore eo, quo Etesia flabra feruntur :
 Et contra fluvium flantes remorantur, & undas
 Cogentes sursum replent, coguntque manere.
 Nam dubio procul hæc adverso flabra feruntur
 Flumine, quæ gelidis à stellis axis aguntur.
 Ille ex æstifera parti venit annis ab Austro
 Inter nigra virum, percoctaque sæcla calore,
 Exoriens penitus media ab regione diei.
 Est quoque, uti possit magnus congestus arenæ
 Fluctibus adversis oppilare ostia contra,
 Cum mare permotum ventis ruit intus arenam.
 Ogo sit uti pacto liber minus exitus amni,
 Et præclivus item fiat minus impetus undis.
 Fit quoque, uti pluvix forsan magis ad caput eius
 Tempore eo fiant, quo Etesia flabra Aquilonum
 Nubila conjiciunt in eas tunc omnia parteis.
 Scilicet ad mediam regionem ejecta diei
 Cum convenerunt, ibi ad altos denique monteis
 Contrusæ nubes coguntur, vique premuntur.
 Forsit & Æthiopum penitus de montibus altis
 Crescat, ubi in campos albas descendere ningueis
 Tabificis subigit radiis sol omnia lustrans.

Nunc age, Averna tibi quæ sint loca cunque,
 lacusque,

Expediam, quali natura prædita consent.
 Principiò, quod Averna vocantur, nomen id ab re
 Impositum est, quia sunt avibus contraria cunctis,
 E regione ea quod loca cum venire volantes,
 Remigii oblitteræ pennarum vela remittunt,
 Præcipitesque cadunt molli cervice profusæ
 In terram, si forte ita fert natura locorum :
 Aut in aquam, si fortè lacus substratus Averno est.
 Qualis apud Cumas lacus est montemque Vesevum,
 Oppleri calidis ubi fumant fontibus auctus.

Est & Athenæis in mœnibus, arcis in ipso
 Vertice, Palladis ad templum Tritonidos alme,
 Quo nunquam pennis appellunt corpora rauca
 Cornices, non, cum fumant altaria donis :
 Usque adeò fugitant non iras Palladis acreis
 Pervigilii causa, Graiùm ut cecinere poetæ :
 Sed natura loci hoc opus efficit ipsa suapte.

In Syria quoque fertur item locus esse, videri,
 Quadrupedes quoque quò simulac vestigia primum
 Intulerint, graviter vis cogat concidere ipsa,
 Manibus ut si sint divis mactata repente.

Omnia quæ naturali ratione geruntur,

Et

Et quibus è causis fiant, appâret origo :
 Ianua ne his Orci potius regionibus esse
 Credatur postea, hinc animas Acheruntis in oras
 Ducere forte deos maneis inferne reamur :
 Naribus alipedes ut cervi sæpe purantur
 Ducere de latebris serpentia sæcla ferarum.
 Quod procul, à vera quam sit ratione repulsum,
 Percipe : namque ipsa de re nunc dicere conor.
 Principio hoc dico, quod dixi sæpe quoq; ante,
 In terra cujusque modi rerum esse figuras :
 Multa, homini quæ sunt vitalia : multaq; morbos
 Incutere, & mortem quæ possunt accelerare :
 Et magis esse aliis alias animantibus aptas
 Res ad vitæ rationem ostendimus ante,
 Propter dissimilem naturam, dissimileisque
 Texturas inter sese, primasque figuras :
 Multa meant inimica per aureis, multa per ipsas
 Insinuant nareis infesta atque aspera odore :
 Nec sunt multa parum tactu vitanda ; nec autem
 Aspectu fugienda, saporeque tristia quæ sint.
 Deinde videre licet quam multæ sint homini res
 Acriter infesto sensu, spurcæque, gravesque.
 Arboribus primum certis gravis umbra tributa est,
 Usqueadeo, capitis faciant ut sæpe dolores,
 Siquis eas subter jacuit prostratus in herbis.
 Est etiam in magnis Heliconis montibus arbos
 Floris odore hominem tetra consueta necare.
 Scilicet hæc ideo terris ex omnia surgunt,
 Multa modis multis multarum semina rerum,
 Quod permixta gerit tellus, discretaque tradit.
 Nocturnumque recens extinctum lumen, ubi acri
 Nidore offendit nareis, consopit ibidem :
 Castoreoque gravi mulier sopita recumbit,
 Et manibus nitidum teneris opus effluit eii,
 Tempore eo si odorata est, quo menstrua solvit.
 Multaque præterea languentia membra per artus
 Solvunt, atque animam labefaciunt sedibus intus :
 Denique si in calidis etiam cundere lavacris,
 Plenior in solio & fueris ferventis aquæ :
 Quam facile in medio sit uti des sæpe ruinas ?
 Carbonumque gravis vis, atque odor insinuat
 Quam facile in cerebrum, nisi aquam præcepimus
 ante ;
 Aut nisi membra prius pertexit frigida servus,
 Aut sit odor vini plagæ manabilis mora ?
 Nonne vides etiam terra quoque sulfur in ipsa
 Gignit,

Gignier, & tetro concrefcere odore bitumen?
 Denique ubi argenti venas, aurique fequuntur,
 Terrai penitus fcruantes abdita ferro:
 Qualeis exspirat fcaptenfula fubter odores?
 Quidve mali fit ut exhalent aurata metalla?
 Quas hominum reddunt facies? qualeisq; colores?
 Nonne vides, audifve perire in tempore parvo
 Quam foleant, & quam vitai copia defit,
 Quos opere in tali cohibet vis magna? necelfe'ft
 Hos igitur tellus omneis exæftuet æftus:
 Exspiretque foras in aperta, promptaq; cœli.

Sic & Averna loca alitibus fummittere debent
 Mortiferam vim, de terra quæ furgit in auras,
 Ut fpatium cœli quadam de parte venenet,
 Quo fimul ac primum pennis delata fit ales,
 Impediatur ibi cæco conrepta veneno,
 Ut cadat è regione loci, qua dirigit æftus:
 Quo cum conruit, hæc eadem vis illius æftus,
 Reliquias vitæ membris ex omnibus aufert.
 Quippe etenim primo quafi quendâ conciet æftû:
 Pofterius fit, uti cum jam cecidere veneni.
 In fonteis ipfos, ibi fit quoque vita vomenda,
 Propterea quod magna mali fit copia circum.
 Fit, quoq; ut interdum vis hæc, atq; æftus Averni,
 Aera, qui inter aveis cumque'ft terramq; locatus,
 Difcutiat, prope uti locus hinc linquatur inanis:
 Cujus ubi è regione loci venêre volantes,
 Claudicat extemplo pennarum nifus inanis:
 Et conamen utrimque alarum proditur omne.
 Hic, ubi nixari nequeunt, infiftereque alis:
 Scilicet in terram delabi pondere cogit
 Natura, & vacuum prope jam per inane jacentes
 Difpergunt animas per caulas corporis omneis.

Frigidior porro in puteis æftate fit humor,
 Rarefcit quia terra calore, & femina fiqua
 Forte vaporis habet, propere dimittit in auras.
 Quo magis eft igitur tellus affecta calore,
 Hoc fit frigidior, qui terra'ft abditus, humor.
 Frigore cum premitur porro omnis terra, coitque,
 Et quafi concrefcit: fit fcilicet, ut coëundo
 Exprimat in puteos, fi quem gerit ipfa calorem.

Eft apud Ammonis fanum fons luce diurna
 Frigidus, at calidus nocturno tempore fertur.
 Hunc homines fontem nimis admirantur, & acri
 Sole putant fubter terras fervefcere raptum,
 Nox ubi terribili terras caligine texit;

Quod nimis à vera est longe ratione remotum :
 Quippe ubi sol nudum contrectans corpus aquai,
 Non quierit calidum supera de reddere parte,
 Cum superum lumen tanto fervore fruatur :
 Qui queat hic subter tam crasso corpore terram,
 Percoquere humorem, & calido sociare vaporì ?
 Præsertim cum vix possit per septa domorum
 Insinuare suum radiis ardentibus æstus ?
 Quæ ratio est igitur, nimirum terra magis quod
 Rara tenet circum hunc fontem, quam cetera tellus.
 Multaque sunt ignis prope semina corpus aquai.
 Hinc ubi roriferis terram nox obruit umbris :
 Extemplo subtus frigesceat terra, coitque.
 Hac ratione fit, ut tamquam compressa manu sint,
 Exprimat in fontem, quæ semina cumque habet ignis,
 Quæ calidum faciunt laticis tactum atque saporem.
 Inde ubi sol radiis terram dimovet obortis,
 Et rarefecit calido miscente vapore :
 Rursus in antiquas redeunt primordia sedes
 Ignis, & in terram cedit calor omnis aquai :
 Frigidus hanc ob rem fit fons in luce diurna.
 Præterea solis radiis jactatur aquai
 Humor, & in luce tremulo rarefcit ab æstu :
 Propterea fit uti quæ semina cumque habet ignis,
 Dimittat : quasi sæpe gelum, quod continet in se,
 Mittit, & exsolvit glaciem, nodosque relaxat.
 Frigidus est etiam fons, supra quem sita sæpe
 Stuppa jacet flammæ concepto protinus igni :
 Tedaque consimili ratione accensa per undas
 Conlucet, quocumque natans impellitur auris :
 Nimirum quia sunt in aqua permulta vaporis
 Semina, de terraque necesse est funditus ipsa
 Ignis corpora per totum consurgere fontem,
 Et simul exspirare foras, exireque in auras,
 Non tam viva tamen, calidus queat ut fieri fons.
 Præterea dispersa foras erumpere cogit
 Vis per aquam subito, sursumque ea conciliari :
 Quod genus endo mari spirat fons dulcis aquai,
 Qui scaturit, & salas circum se dimovet undas.
 Et multis aliis præbet regionibus æquor
 Utilitatem opportunam sitientibus nautis,
 Quod dulcis inter salas intervomit undas.
 Sic igitur per eum possunt erumpere fontem,
 Et scaturire illa foras in stuppam semina : quo cum
 Conveniunt, aut cum tedi corpori adhærent,
 Ardescunt facile extemplo; quia multa quoque in se
 Semina

Semina habent ignis stuppæ tedæque tenentes.
 Nonne vides etiam, nocturna ad lumina lychnum
 Nuper ubi extinctum admoveas, accendier antè,
 Quam tetigit flammam? tedamque pari ratione?
 Multaque præterea, prius ipso tacta vapore
 Eminus ardescunt, quam comminus imbuat ignis.
 Hoc igitur fieri quoque in illo fonte putandum est.

Quod superest, agere incipiam quo fœdere fiat
 Naturæ, lapis hic ut ferrum ducere possit,
 Quem magneta vocant patrio de nomine Graii,
 Magnetum quia sit patriis in sinibus ortus.
 Hunc homines lapidem mirantur, quippe catenam
 Sæpe ex annellis reddit pendentibus ex se.
 Quinque etenim licet interdum, plureisq; videre
 Ordine demissos levibus jactarier auris,
 Vnus ubi ex uno dependet subter adhærens,
 Ex alioque alius lapidis vim, vinclaque noscit:
 Vsq; eadeo permananter vis pervolet eius.

Hoc genus in rebus firmandum est multa, prius
 quam

Ipsius rei rationem reddere possis:

Et nimium longis ambagibus est adeundum:

Quo magis attentas aureis, animumque reposco.

Principio omnibus à rebus, quascumq; videmus,
 Perpetuo fluere, ac mitti, spargique necesse est
 Corpora, quæ feriant oculos, visumque laceessant:
 Perpetuoque fluunt certis ab rebus odores,
 Frigus & a fluviis, calor à sole, æstus ab undis
 Æquoris exesor mœrorum littora propter:
 Nec varii cessant sonitus manare per aures.
 Denique in os falsi venit humor sæpe saporis,
 Cum mare versamur propter; dilutaque contrà
 Cum tuimur misceri absinthia, tangit amaror:
 Vsq; eadeo omnibus ab rebus res quæque fluenter
 Fertur, & in cunctas dimittitur undique parteis:
 Nec mora, nec requies inter datur ulla fluendi:
 Perpetuo quoniam sentimus, & omnia semper
 Cernere, odorari licet, & sentire sonare.

Nunc omnes repetâ quam raro corpore sint res,
 Cômmemorare, quod in primo quoq; carmine claret.
 Quippe etenim, quâquâ multas hoc pertinet ad res
 Noscere, cum primis hanc ad rem protinus ipsam,
 Qua de differere aggredior, firmare necesse est,
 Nil esse in promptu, nisi mistum corpus inani.
 Principio fit, ut in speluncis saxa superna
 Sudent humore, & guttis manantibus stillent:

Manat

Manat item nobis è toto corpore sudor ,
 Crescit barba, piliq; per omnia membra, per artus:
 Diditur in venas cibus omneis, auget, alitque
 Corporis extremas quoque parteis, unguiculosque.
 Frigus item transire per æs, calidumque vaporem
 Sentimus: sentimus item transire per aurum ,
 Atque per argentum, cum pocula plena tenemus.
 Denique per dissepta domorum saxeæ voces
 Pervolitant, permanat odos, frigusque, vaporesque
 Ignis: quin ferri quoque vim penetrare suèvit,
 Undique qua circum corpus lorica coercet,
 Morbida vis quæcumq; extrinsecus insinuat.
 Et tempestates terra cœloque coortæ

In cœlum terrasq; remotæ jure facessunt ,
 Quandoquidem nihil est, nisi raro corpore nexum.

Huc accedit, uti non omnia, quæ jaciuntur
 Corpora cumque ab rebus, eodem prædita sensu,
 Atque eodem pacto rebus sint omnibus apta.

Principio terram sol excoquit, & facit are:

At glaciem dissolvit, & altis montibus alte

Exstructas ningueis radiis tabescere cogit.

Denique cerâ liquefcit in eius postea vapore.

Iguis item liquidum facit æs, aurumq; resolvit:

At coria, & carnem trahit, & conducit in unum.

Humor aquæ porro ferrum condurat ab igni,

At coria, & carnem mollit durata calore:

Barbigeras oleaster co juvat usque capellas,

Diffluat ambrosia quasi vero, & nectare tinctus:

At nihil est, homini frõde hac quod amarius extet.

Deniq; amaracinum fugitat sus, & timet omne

Vnguentû (nam setigeris subus acre venenum' st)

Quod nos interdum tamquam recreare videtur.

At contra nobis cœnum teterrima cum sit

Spurcificies, eadem subus hæc res munda videtur:

Insatiabiliter toti ut volvantur ibidem.

Hoc etiam superest, ipsa quam dicere de re

Aggredior, quod dicendum prius esse videtur:

Multa foramina cum variis sint reddita rebus,

Dissimili inter se natura prædita debent

Esse, & habere suam naturam quæque, viasque.

Quippe etiam varii sensus animantibus insunt,

Quorum quisque suam propriè rem percipit in se.

Nam penetrare alio sonitus, alioque saporem

Cernimus è succis, alio nidoris odores,

Propter dissimilem naturam, textaque rerum:

Præterea manare aliud per saxa videtur,

L

Atque

Atque aliud per ligna: aliud transire per aurum :
 Argentoque foras aliud, vitroque meare.
 Nam fluere hac species, illac calor ire videtur ,
 Atque aliis aliud citius transmittere eâdem.
 Scilicet id fieri cogit natura viarum ,
 Multimodis varians, ut paullo ostendimus ante.
 Quapropter bene ubi hæc confirmata, atque locata
 Omnia constiterint nobis præposita, parata :
 Quod superest, facile hinc ratio reddetur, & omnis
 Causa patefiet, quæ ferri pelliciat vim.

Principio fluere è lapide hoc permulta necesse' est
 Semina, sive æstum, qui discutit aera plagis ,
 Inter qui lapidem, ferrumque' est cumque locatus.
 Hoc ubi inanitur spatium, multusque vacet
 In medio locus : extemplo primordia ferri
 In vacuum prolapsa cadant conjuncta, fit, utque
 Annulus ipse sequatur, eatque ita corpore toto.
 Nec res ulla magis primoribus ex elementis
 Endopedita suis arte connexa cohæret ,
 Quam validi ferri naturæ frigidus horror.
 Quo minus est mirum, quod paullo diximus ante,
 Corpora si nequeunt de ferro plura coorta
 In vacuum ferri, quin annulus ipse sequatur :
 Quod facit, & sequitur donec pervenit ad ipsum
 Iam lapidem, cæcisque in eo compagibus hæsit.
 Hoc fit item cunctas in parteis, unde vacet
 Cumque locus, sive ex transverso, sive supernè :
 Corpora continuo in vacuum vicina feruntur.
 Quippe agitantur enim plagis aliunde, nec ipsa
 Sponte sua sursum possunt consurgere in auras.

Huc accedit item, quare queat id magis esse,
 Hæc quoque res adjumento, motuque juvatur :
 Quod simul à fronte est anelli rarior aer
 Factus, inanitusque locus magis ac vacuatus :
 Continuo fit, uti qui post est cumque locatus
 Aer, a tergo quasi provehat atque propellat.
 Semper enim circumpositus res verberat aer.
 Sed tali fit uti propellat tempore ferrum,
 Parte quod ex una spatium vacat, & capit in se.
 Hic, ubi, quæ memoro, per crebra foramina ferri' est
 Privas ad parteis subtiliter insinuatus :
 Trudit & impellit, quasi navim, velaque ventus.
 Denique res omnes debent in corpore habere
 Aera, quandoquidem raro sunt corpore, & aer
 Omnibus est rebus circumdatus, adpositusque.
 Hic igitur, penitus qui in ferro' est abditus aer,
 Sollicito

Sollicito motu semper jactatur, eoque
 Verberat anellum dubio procul, & ciet intus
 Scilicet: atque eodem fertur, quo præcipitavit
 Iam semel, & quamque in partē conamina sumsit.

Fit quoque ut à lapide hoc ferri natura recedat
 Interdum, fugere, atque sequi consueta vicissim.
 Exsultare etiam Samothracia ferrea vidi:
 Et ramenta simul ferri furere intus ahenis
 In scaphiis, lapis hic magnes cum subditus esset:
 Usqueadeo fugere à saxo gestire videtur
 Ære interposito, & discordia tanta creatur:
 Propterea, quia nimirum prius æstus ubi æris
 Præcepit, ferrique vias possedit apertas:
 Posterior lapidis venit æstus, & omnia plena
 Invenit in ferro: neque habet qua tranet, ut antè.
 Cogitur offensare igitur, pulsareque fluctu
 Ferrea texta suo: quo pacto respuit ab se,
 Atque per æs agitatur, sine eo quod sæpe resorbet.

Illud in his rebus mirari nūtte, quod æstus
 Non valet è lapide hoc alias impellere item res.
 Pondere enim fretæ partim stant, quod genus
 aurum:

Ac partim, raro quia sunt cum corpore, ut æstus
 Pervolet intactus, nequeunt impellier usquam:
 Ligna materies in quo genere esse videtur.
 Inter utrasque igitur ferri natura locata,
 Æris ubi accepit quædam corpuscula: tum fit,
 Impellant ut eam Magnesi flumina saxi.

Nec tamen hæc ita sunt aliarum rerum aliena,
 Ut mihi multa parū genere ex hoc suppeditentur,
 Quæ memorare queam inter se singulariter apta.
 Saxa vides primum sola coalescere calce:
 Glutine materies taurino ita jungitur una,
 Ut vitio venæ tabularum sæpius hiscant,
 Quam laxare queant compages taurea vincla.
 Vitigeni latices in aqua fontibus audent
 Misceri, cum pix nequeat gravis, & leve olivum.
 Purpureusq; colos conchyli jungitur una
 Corpore cum lanæ, dirimi qui non queat usquā:
 Non si Neptuni fluctu renovare operam des:
 Non, mare si totum velit eluere omnibus undis.
 Denique res auro argentum copulat una,
 Aereaque res plumbo fit uti jungatur ab albo,
 Cetera jam quàm multa licet reperire? quid ergo?
 Nec tibi jam longis opus est, ambagibus usquam,
 Nec me tam multam hinc operā consumere par est:

Sed breviter paucis restat comprehendere multa,
 Quorum ita texturæ ceciderunt mutua contra,
 Ut cava convenient plenis hæc illius, illa
 Hujusque inter se junctura horum optima constat,
 Est etiam, quasi ut anellis, hamisque plicata
 Inter se quædam possint copulata teneri :
 Quod magis in lapide hoc fieri ferroque videtur.

Nunc, ratio quæ sit morbis, aut unde repente
 Mortiferam possit cladem consistere coorta
 Morbida vis hominū generi, pecudumq; catervis,
 Expediam. Primum multarum semina rerum
 Esse supra docui, quæ sint vitalia nobis :
 Et contra, quæ sint morbo, mortique, necesse est
 Multa volare. ea cum casu sunt forte coorta,
 Et perturbarunt cœlum, fit morbidus aer.
 Atque ea vis omnis morborum, pestilientisque,
 Aut extrinsecus, ut nubes nebulaque superne
 Per cœlum veniunt, aut ipsa sæpe coorta
 De terra surgunt, ubi putrorem humida nacta est,
 Intempestivis pluviisque, & solibus ista.
 Nonne vides etiam cœli novitate, & aquarum
 Tentari, procul à patria quicumque, domoque
 Adveniunt, ideo quia longe discrepant res :
 Nam quid Britannis cœlum differre putamus,
 Et quod in Ægypto est, qua mundi claudicat axis?
 Quidve quod in Ponto est differre à Gadibus, atque
 Usque ad nigra virū, percoctaque sæcla calore?
 Quæ cum quattuor inter se diversa videmus,
 Quattuor à ventis, & cœli partibus esse,
 Tum color & facies hominum distare videntur
 Largiter, & morbi generatim sæcla tenere.

Est elephas morbus, qui propter flumina Nili
 Gignitur Ægypto in media, neq; præterea usquā.
 Atthide tentantur gressus, oculique in Achæis
 Finibus, inde aliis alius locus est inimicus
 Partibus ac membris. varius concinnat id aer.
 Proinde ubi se cœlū, quod nobis forte alienum est,
 Commovet, atque aer inimicus serpere cœpit :
 Ut nebula, ac nubes paullatim repit, & omne
 Qua graditur, conturbat, & immutare coactat:
 Fit quoque, ut in nostrū cum venit deniq; cœlū,
 Corrumpat, reddatque sui simile, atque alienum.
 Hæc igitur subito clades nova, pestilientisque,
 Aut in aquas cadit, aut fruges perdidit in ipsas,
 Aut alios hominum pastus, pecudumque cibatus :
 Aut etiam suspensa manet vis aere in ipso :

Et

Et cum spiranteis mistas hinc ducimus auras,
 Illa quoque in corpus pariter sorbere necesse est.
 Consimili ratione venit bubus quoque saepe
 Pestilitas, etiam pecubus balantibus ægor.
 Nec refert utrum nos in loca deveniamus
 Nobis adversa, & cœli mutemus amictum :
 An cœlum nobis ultro natura corruptum
 Deferat, aut aliquid, quod non consuevimus uti:
 Quod nos adventu possit tentare recenti.

Hæc ratio quondam morborū, & mortifer æstus
 Finibus in Cecropis funestos reddidit agros,
 Vastavitque vias, exhaust civibus urbem.
 Nam penitus veniens Ægypti è finibus ortus,
 Aera permensus multum, camposque natanteis,
 Incubuit tandem populo Pandionis. omnes
 Inde catervatim morbo mortique dabantur.

Principio caput incensum fervore gerebant :
 Et duplicibus oculis suffusa luce rubenteis.
 Sudabant etiam fauces intrinsecus atro
 Sanguine, & ulceribus vocis via septa coibat :
 Atque animi interpret manabat lingua cruore,
 Debilitata malis, motu gravis, aspera tactu.
 Inde, ubi per fauceis pectus complerat, & ipsum
 Morbida vis in cor mæstum confluxerat ægris :
 Omnia tum vero vitæ claustra lababant.
 Spiritus ore foras tetrumolvebat odorem,
 Rancida quo perolent projecta cadavera ritu.
 Atque animi prorsum vires totius, & omne
 Languerat corpus, leti jam limine in ipso.
 Intolerabilibusque malis erat anxius angor
 Assidue comes, & gemitu commissa querela.
 Singultusque frequens noctem persæpe, diemque
 Conripere assidue nervos & membra coactans,
 Dissolvebat eos defessos ante, fatigans.
 Nec nimio cuiquam posses ardore tueri
 Corporis in summo summam fervere partem :
 Sed potius tepidum manibus proponere tactum,
 Et simul ulceribus quasi inustis omne rubere
 Corpus, ut est, per membra sacer cū dicitur ignis.
 Intima pars homini vero flagrabat adesa :
 Flagrabat stomacho flamma, ut fornacibus intus.
 Nil adeo posset cuiquam leve, tenueque membris
 Vertere in utilitatem. ad ventū & frigora semper:
 In fluvios partim gelidos ardentia morbo
 Membra dabant, nudū jacentes corpus in undas.
 Multi præcipites lymphis putealibus alte

Inciderunt ipso venientes ore patente,
 Infedabiliter sitis arida corpora mersans
 Æquabat multum parvis humoribus imbrem.
 Nec requies erat ulla mali : defessa jacebant
 Corpora : nullabat tacito medicina timore;
 Quippe patentia cum totas ardentia nocteis
 Lumina versarent oculorum expertia somno :
 Multaque præterea mortis tum signa dabantur.
 Perturbata animi mens in mærore, metuque :
 Triste supercilium , furiosus voltus, & acer.
 Sollicitæ porro, plenæque sonoribus aures :
 Creber spiritus, aut ingens, raroque coortus :
 Sudorisque madens per collum splendidus humor :
 Tenuia sputa, minuta, croci contacta colore ,
 Salsaque, per fauceis raucas vix edita tussi.
 In manibus vero trahier nervi , & tremere artus :
 A pedibusque minutatim succedere frigus
 Non dubitabat: item ad supremum deniq; tempus
 Compressæ nares.: nasi primoris acumen
 Tenue, cavati oculi, cava tempora, frigida pellis
 Duraque: inhorrebat rictum, frons tenta minebat :
 Nec nimio rigida post strati morte jacebant :
 Octavoque fere candenti lumine solis ,
 Aut etiam nona reddebant lampade vitam.
 Quorum si quis, ut est, vitârat funera leti:
 Visceribus tetris, & nigra proluvie alvi ,
 Posterius tamen hunc tabes letumque manebat :
 Aut etiam multus capitis cum sæpe dolore
 Corruptus sanguis pletis ex naribus ibat :
 Huc hominis totæ vires corpusque fluebat.
 Profluvium porro qui tetri sanguinis acre
 Exierat, tamen in nervos huic morbus & artus
 Ibat , & in parteis genitales corporis ipsas.
 Et graviter partim metuentes limina leti
 Vivebant ferro privati parte virili :
 Et manibus sine nonnulli, pedibusque manebant
 In vita tamen, & perdebant lumina partim :
 Usque adeo mortis metus his inceserat acer.
 Atque etiam quosdam cepere obliviam rerum
 Cunctarum, neque se possent cognoscere ut ipsi.
 Multaque humi cum inhumata jacerent corpora
 supra
 Corporibus, tamen alituum genus atque ferarum
 Aut procul absiliebat , ut acrem exiret odorem :
 Aut, ubi gustarat, languebat morte propinqua.
 Nec tamen omnino temere i his solibus ulla
 Comparebat

Comparebat avis, nec nocti sæcla ferarum
Exibant silvis: languebant pleraque morbo,
Et moriebantur: cumprimis fida canum vis
Strata viis animam ponebat in omnibus ægram.
Extorquebat enim vitam vis morbida membris.
Incomitata rapi certabant funera vasta:
Nec ratio remedii communis certa dabatur.
Nam quod aliis dederat vitaleis aeris auras
Volvere in ore licere, & cœli templa tueri:
Hoc aliis erat exitio, letumque parabat.

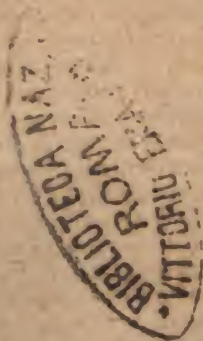
Illud in his rebus miserandum & magnopere unum
Aerumnabile erat, quod, ubi se quisque videbat
Implicitum morbo, morti damnatus ut esset,
Deficiens animo mæsto cum corde jacebat
Funera respectans, animam & mittebat ibidem:
Idque vel imprimis cumulabat funere funus.
Quippe etenim nullo cessabant tempore apisci
Ex aliis alios avidi contagia morbi:
Nam quicumque suos fugitabant visere ad ægros,
Vitæ nimium cupidi, mortisque timentes,
Pœnibat paullo post turpi morte, malaque
Desertos, opis experteis, incuria mactans,
Lanigeras tamquam pecudes, & bucera sæcla.
Qui fuerant autem præsto, contagibus ibant,
Atque labore, pudor quem tum cogebat obire,
Elandaque lassorum vox mixta voce querelæ.
Optimus hoc leti genus ergo quisque subibat:
Inque aliis alium populum sepelire suorum
Certantes, lacrymis lassi, luctuque redibant.
Inde bonam partem in lectum mœrore dabantur:
Nec poterat quisquam reperiri, quem neq; morbus,
Nec mors, nec luctus tentaret tempore tali.
Præterea jam pastor, & armentarius omnis,
Et robustus item curvi moderator aratri,
Languebant, penitusque casis contrusa jacebant
Corpora, paupertate & morbo dedita morti.
Exanimis pueris super exanimata parentum
Corpora nonnumquam posses, retroque videre
Matribus, & patribus natos super edere vitam.
Nec minimam partem ex agris ægroris in urbem
Confluxit, languens quem contulit agricolarum
Copia, conveniens ex omni morbida parte.
Omnia complebant loca, testaq; quo magis eos tunc
Confertos ita acervatim mors accumulabat.

Multa siti prostrata viam per, proque voluta
Corpora silanq; ad aquarum strata jacebant

Inter-

Interclusa anima nimia ab dulcedine aquarum :
 Multaque per, populi, passim loca promta, viasque,
 Languida semianimo tum corpore membra videres,
 Horrida pædore, & pannis cooperta perire
 Corporis inluvie : pellis super ossibus una,
 Visceribus cæcis prope jam, sordique sepultis.
 Omnia denique sancta Deum delubra replebat
 Corporibus mors exanimis, onerataque passim
 Cuncta cadaveribus cœlestium templa manebant :
 Hospitibus loca quæ complerant ædituentes.
 Nec jam religio divinum, nec numina magni
 Pendebantur : enim præsens dolor exsuperabat,
 Nec mos ille sepulturæ remanebat in urbe,
 Ut pius hic populus semper consuevit humari.
 Perturbatus enim totus tredipabat, & unus-
 Quisque suum pro re consortem mæstus humabat.
 Multaque vis subita, & paupertas horrida suasit.
 Namque suos consanguineos aliena rogorum
 Insuper exstructa ingenti clamore locabant,
 Subdebantque faceis, multo cum sanguine sæpe
 Rixantes potius, quam corpora deferrentur.

F I N I S.



que,
eres,

alis,

an
nt:

bat,

bat,
sit,

pe

